DEFENSE LANGUAGE INSTITUTE

This publication is for use by the faculty, staff, and students of the Defense Language Institute as a part of the Defense Language Program. Inquiries concerning these materials, including requests for copies or authority to reproduce materials contained herein should be addressed to Director, Defense Language Institute, Washington Navy Yard (Anacostia Annex), Washington, D. C. 20390.

JAMES P. KOENIG

Diffector

-4006523

HEBREW

MILITARY READER

This manual was prepared by the Foreign Service Institute with support from the Defense Language Institute. Its contents were determined by the needs of DLI-sponsored students enrolled in Hebrew language study at FSI.

FL 0065-13

Reading passages and glossary by by JOEL I. ABAR ANEL

Project direction by PERNARD FENNY

November 1973

DEFENSE LANGUAGE INSTITUTE

PREFACE

The HEBREW MILITARY READER is the product of a joint endeavor between the Foreign Service Institute of the Department of State and the Defense Language Institute of the Department of Defense. The objective has been to develop a manual which would serve to stimulate conversation on military subjects while giving the students a broad knowledge about the functions of the Israeli military organization and rationale behind its unique structure designed to accommodate, among other things, the drafting of women. It serves also as a natural means of introducing the rocabulary included on the DLI military word list.

In developing the manual Mr. Penny and Mr. Abarbanet of the FSI staff drew heavily on information contained in English language source. Mr. Marbanel generating Hebrew reading passages out of this information. The passages were used immediately in DLI-sponsored classes of military personnel, and revisions were made on the basis of the classroom experience.

Upon completion of a semi-final draft Mr. Penny-took the reader to Israel where it was subjected to expert scrutiny as to the authenticity of language and content. The mammat was typed in its entirety by Mr. Abarbanel. Mr. Penny planned and organized the text, evaluated the content and chited the page-by-page glossary which appears after each reading selection.

The Systems Development Agency of DLI under Dr. Roy F. Fullis provided the basic military word list, a document which served as a guideline for the selection of the topics and the writing of the passages. SDA also provided financial assistance for the writing of the text and the typing of the camera copy, and printed the mamual in its fucility in Monterey, California.

Calonel, U.S. Army

Director, Defense Language Institute

James R. Frith, Dean School of Language Studies Foreign Service Institute

INTRODUCTION

The <u>Hebrew Military Reader</u> was developed at the Foreign Service Institute for Defense Language Institute groups being trained under contract. The reader parallels advanced materials prepared for Foreign Service students. These materials focus on professional level vocabulary, and their content includes area and cultural information of considerable value to the officer's mission. Similarly, the Reader aims to give the military student a broad range of vocabulary on military subjects and a general understanding of the structure and operations of the Israel Defense Forces.

The 'eader is primarily a language learning device. It claims no authority as to specific facts and figures. These were drawn from readily available secondary sources.* The facts are, of course, also subject to very rapid change. The data of more permanent value to the student are the historical, geographic, social and economic forces which influenced the development of a particular type of military organization.

There is a considerable stylistic difference between spoken Hebrew and the written language. The language of the Hebrew Military Reader is at a level one might encounter in newspapers and in

: 1 1

See references on page 190.

1

technical literature. Vowel marks have been deleted as they would be in such literature. Since the level of the written language tends to be complex, the reader should not be introduced until the basic structure of the language has been mastered. In the FSI program the reader is used near the completion of the FSI Hebrew Basic Course text.

The vocabulary of the reader is intended to become part of the learner's active repertoire. Thus, the teaching cycle should not stop with the student's comprehension of the text, but should continue until the student can use the new vocabulary in conversation. The following learning cycle is suggested:

- The teacher reads a portion of the text and students
 learn the value of the vowels.
- 2. Students read out loud and the teacher checks their mastery of the pronunciation.
- 3. Optional translation stage. This is discouraged unless the teacher has an excellent command of English.
- 4. Students read through the text again and the teacher explains in Tebrew the meaning of new words. The teacher also asks questions in Tebrew to make sure students understand the meaning of words. The teacher resorts to English in explanation or verification only when he has not been able to make his point clear to Tebrey.

. .

- 5. Students discuss in Hebrew what has been read and compare this with their knowledge of the U.S. Armed Forces.
- 6. (Optional) Students in their own words retell in Hebrew what has been read.

As mastery of the text becomes easier, students may prepare sections on their or and devote class time to discussion in Hebrew on what has been read.

Students should be encouraged to develop an active interest in military developments in the Middle East to update facts in the reader and to develop discussion on the basis of the Hebrew they have learned.

ľ

ISRAEL DEFENSE FORCES - INTRODUCTION

<u>צבא ההגניה לישראל</u>

גרעין צבא ההגנה לישראל (צה"ל) כולל את הקצונה הגבוהה והנמוכה בחיל הקבע, שהיא הקצונה המקצועית והמוסמכת. המוסמכים שהם "רבי סמלים", מטפלים באימונם והדרכתם של הסירונים, בהחזקת הציוד, במחסני ההספקה ובעניני מנהלה.

חיל הקבע הוא החיל הנקרא שירות לאומי, לפי תוקת צה"ל והמילואים.
חוקים אלה הוצאו בשנת 1948 בעצם ימי הקרבות נגד צבאות ערב הפולשיה,
בשהצבא היטראלי דאז היה מורכב: מארגון ההגנה ארגוני מחתרת ומתנדבים
אחרים, אשר בזמן המנדט הבריטי הגנו על הרכוש והחיים היהודיים.
במו-כן, הצטרפו לצבא זה גם אנשים ששרתו בבריגדה היהודית, שנלחמה
לצד חילות הברית במלחפת העולם השניה.

כשלוגם של הערבים להשמיד את ישראל לא הפחית תקוותס, ולא בלם הכנותיהם ואימוניהם, להשנת מבוקטם ביוני מן היטים. ישראל הדרוכה ומוכנה לפת חדום לא נטשה את שיטת ההגנה שלה ומפשיכה כל הזמן באישונים אינטנסיביים בעזרת ציוד מודרני ממדרגה ראשונה, מוכנה בכל עת להגן על החיים והרכוש ועומדת כחומה איתנה נגד האיום המתמיד של תוקפנות מחודשה.

המטח הכללי), שמפוף להוראותיו של שר הבטחון. הדמטמ"ל (ראש המטה הכללי), שמפוף להוראותיו של שר הבטחון. הדמטמ"ל חולש על כל מבצעי ופעולות צה"ל, נחונים למרותו הבלעדית: המשכ"ל, ממקדי חיל-הים וחיל-האוויר, ממקדי שלושת אזורי הפיקוד המרחביים, מפקדי פיקוד ההדרכה הצבאית, מפקדי חיל-שויון וחיל-הצנחנים, מפקדי הגדנ"ע (גדודי נוער) ונה"ל (נוער חלוצי לוחם), ראשי המנהל הצבאי ושירותי האספקה המדווחים ישירות לרמטכ"ל.

ı

TSHALL DEFENSE FORCES = INTRODUCTION

המסכ"ל נמצא במגע מתמיד עם כל השירותים הנ"ל. המבנה הצבאי של צה"ל ביסודו הוא לפי הקו הבריטי הצבאי והקו האמריקאי הצבאי, שהותאמו לדרישות צה"ל ולדרישות המקום והמצב.

אגף כוח האדם (אכ"א) מייצג את העוצבות ופעולותיהן המנהלתיות. מאז שנת1966 אחראי גם על הטיפול בעניני המגוייסית, כולל רישום, גיום ושיחדור.

Ì

אגף המודיעין הצבאי והמטב"ל מפעילים שלסונם והמפעתם, מנסחים ומפתחים תבניות כלליות, שיטות, חבניות איטונים, ומשמשים כנקודת מוקד לתיאום פעולות.

אגף האפסנאות, אחראי לתכנון מבצעים מכני"ם איסטרסגיים. חיל היבשה

תפקיד חיל היבשה, לאבטח את בטחונה והגנתה של מדינת ישראל.
לביצוע משימותיו, עומדים לרשות חיל זה קציני וחיילי השרות הסדיר
וכוחות המילואים. כוחות המילואים מאורגנים, ומאומנים, שיהיו
מכוגלים לשרת מיד כשייקראו. מעריבים את המשרתים בצה"ל בצבא הקבע
בין 12.000 ל-15.000 בשידותים המקצועיים, אשר כשליש מהם קצינים.
המספר הממוצע של המשרתים שירות חובה הוא כ-50.000 בכל עת.
שירותי הקבע והחובה מנתבמים לשירות סדיר, שמספרו כ-65.000 איש.
הבות הממשי תלוי בחלקו באחוז הגיום ובתקופת שירות החובה.
לפחות כ-250.000 איש מאנשי חי"ם (חיל מילואים), המגו יסים ליחידות

1:

צורת הלוממה היסודית של צה"ל היא החשיבה בת 4.000 איש. היא כוללת באורח קבוע 4 – 3 ברודים ויחידות מטייעות: כהנדטה, קשר, רפואה. ישנם שלושה סוגי הטיבות: 1. חשיבה משוו יינת 2. הטיבה משוכנת 3. הטיבה חיל-רגלים (חי"ר) לרבות חי"ר טוצנת.

SHALL DEFENSE FORCES - INTRODUCTION

כמו-כן כלולות בארגונה של החטיבה גם יחידות טנהלתיות. כיוע של חיל-תותחנים (חת"ט) מצורף לחטיבה.

כשבע חטיבות נמצאות בכוח מלא בצבא הקיים. לפחות שתי חטיבות הן שריון, וחטיבה אחת היא חי"ר מוצנח. היתר הם חי"ר וחי"ר ממונע. בין 20 ל-25 חטיבות אחדות מאוישות במסגרת הכוח של שירותים מקצועיים המוכנים לפעולה מידית עם גיום חי"ם.

חיל-השריון מוכן לחמש כשליש מחטיבות המילואים. חיל היבשה מאורגן בשלושה פיקודים מרחביים למטרות: פיקוד, בקורת ומנהלה. מפקדי הפיקודים הג"ל מדיוחים ישירות לרמטכ"ל וחולשים על מבצעי כוחות היבשה ואירגון הגנת הגבולות בתוך מרחביהם הגיאוגרפיים. כמו-כן הם אחראים לפעולות תיכנון המבצעים הטכניים-איםשרטגיים הקשורים באפסנאות.

לביצועים טקטיים נוצרת מעין מתקדת ביניים הנקראת "אוגדה", שהיא
עוצבת שזה (גוף צבאי טורכב), בעלת משימה מבצעית מסויימת, שיע לה
מפקדה קבועה. היא מאגדת באורוז זמני מספר בלתי קבוע של חטיבות חש"נ
וחי"ר ויחידות מסייעות. מתקדי הש"נ (חיל-שריון) וצנחנים אהראים
לאירגונן ואימונן של היחידות החדשות וכמו-כן גם לאימונים
האינדיבידואליים בבתי הספר הצבאיים, לשם ביצועי לוחמה. חש"נ וחי"ר
טוצנת נמצאים תחת השבחתם של מפקדי שדה.

מפקד פיקוד ההדרכה הצבאית קובע שיטות אימונים, הכוללות בתוכן את בתי הספר הצבאיים. אך למקשה ניהולם הטכני של האימונים והתמרונים נעשה פ"י מפקדי זרועות הלוחמה (חיל-יבשה, חיל-אוויר, חיל-ים) והשירותים הטכניים והמנהלתיים. השירותים הטכניים כוללים: הגדטה, קשר, אלקטרוניקה, רפואה, חימוש והספקה, האחראים לתיתנון המבצעי-טכני-איסטרשני של הצוותות והחזקה, כמו-כן תפקידי סיוע ליחידות לוחמות.
הפרקליט הצבאי, קצין המשמעת, הרב הצבאי הראשי, טפקרת חיל-נשים (ח"נ)

ISRAEL DEFENSE FORCES - INTRODUCTION

וראש ההתגוננות האזרחית (הג"א), אתראים ישירות בפני המטכ"ל.

מרבית הנשק והציוד באים ממקורות צרפתיים, בריטיים ואמריקאיים.

חלץ מהציוד מתקופת מלחמת העולם השניה. אולם רוב הציוד יוצר לאחר

המלחמה ודומה לזה, שמשתמשים הכוחות הסדירים של המדינה טמנה הוא מסופק.

מצב הנשק מחקין למצויין, מלבד ציוד מיושן, שיצא מכלל שימוש ומוחלף באחר.

חלץ גדול מהציוד הוא מתוצרת בית וכולל: מרגמות, משק אוטומטי, נשק קל

וסוגי פריטים שונים אלקטרוניים ושכניים.

סך הפריטים של חש"ג נרחב בכל זרועומיו וכולל טנקים קלים ובינוניים, משוריינים ודחליות (לנשיאת אנשים).

חת"ם (חיל-תותחגים) כולל תותחים והוביצרים ממקורות שונים ובעלי קליבר שונה. כמו-כן רב הנשק (תותחים בעיקר) שיש לו מדחף עצמי. חימושם של מספר ניכר של טנקים הוואם לצורכי צה"ל והוכת כיעיל נגד רכבו המזויין של האויב.

קיים גם מבחר גדול של נשק קל, מרגמות ונשק אוטומטי, מבונות יריה, מטולי רקטות (בזוקות) ומרגמות מתוצרת ישואל.

הנשק הנוסף כולל תותחים ללא-רתע וסוגי נשק אוטומטיים נגד טנקים (נ.ט) ונגד מטוטים (נ.מ). כמו-כן מצוייד חיל היבשה בטילים שונים.

מילון מילון צבא ההגנה לישראל IDF - Introduction 1 צמוד nucleus (n) ברעין field grade officers, high commission קצונה גנותה below field grade officers, low commission anixp professional (adj) מקצועית qualified (adj) מוספך (ת) sergeant major רב-ספל (רבי-ספלים) (n) take care of (v)מממל training אימון (תן instruction הדרכה (מן recruit מירון (n) (n) apren maintenance equipment (n) 2172 מחסו (ים) depot (n) מנהלה administration (n) national service שרות לאומי reserves (n) מילואים (v) were issued הוצא (נ) in the midst, during בענס (prop) battle(s) (n) קרב invading (adj) פולש (ים) (v) was composed of בורנב the defense organization ארנון ההבנה underground (adj) מחמרת

GLOSSARY 7172

1DF - Introduction	צבא ההגנה לישראי
Sage	עמוד 1
voluntary	מתנדב(ים) (adj)
property	רכוש (n)
life	חיים (n)
fought	נלחם (ע)
allied forces	חילות הברית
failure	כשלון (n)
to destroy	להשפיד (v)
decreased	הפחית (v)
nope	תקווה (n)
hold back	בלם (v)
preparation	הכנה (n)
their objective	מבוקשם (n)
tense	(adj) (זרוך(ה
ready	מוכן(ה) (v)
abandoned	(A) ap3
first class	מדרגה ראשונה
wall	תופה (n)
utwong	(adj) (איתן (ה
threat	(n)
continuous	מתמיד _ו (alj)
aggression	תוקפנות (n)
renewed	מחודש (ת) (ע)
Chief of The General Staff	רשפתייל (ראש מטה כללי)
subject to	(בפוף (לְּבֹּיִר)

The SSA it	Y	1_	י ל ו	۵
IDF - Introduction	ראל	י ש	נה ל	צבא ההו
Page	1 7	עמו		
order(s)			(n)	הוראה(ות)
Minister of Defence				שר הבטחון
commands			(v)	חולש
operation			(r:)	מבצע
authority			(n)	מרות
exclusive			(adj)	בלערי (ת)
territorial command				אזור פיקוד
military instruction				הררכה צבאית
armored corps			(חש" נ	חיל-שריון (
airborge			(adj)	צנחנים
paranilitary, youth corpo,	cariete	3	(גדיינע)	גדודי נוער
pioneer fighting youth		(ייל	לוחם (נח	נוער חלוצי
supply			(n)	אספקה
reports			(v)	מדווח
Pa je	2 71	עמ		
direct			(adj)	ישירות
contact			(a)	מגע
structure			(::)	מבנה
foundation			(n)	יפוד
were replicable			(v)	הותאם
di tuation			(a)	GZE
canbouer tranch			(אכייא) נ	אגף כוח אדו
represents			(4)	מייבג
formation(r)			(n)	עוצבה

William SARY 7 7 1	ን •	۵
	גנה	צבא הה
Page 2 7109		
care	(n)	טיפול
recruit, enlisted man	(n)	מגויים(ים)
registration	(n)	רישום
enlistment	(n)	2112
release	(n)	שיחרור
intelligence	(n)	פודיעין
influence	(n)	השפעה
serves as	(v)	משמש (ים)
focal point	(n)	נקודת פוקד
coordination	(n)	תיאום
quartemaster	(adj)	nikiodk
to secure	(4)	לאבטח
safe ty	(n)	בטחוץ
to carry out	(n)	לביצוע
rission	(n)	סשימה
active service		שרות סדיר
reserves		מילואים
trained	(v)	(מאומן מאומן
effective (as a coldier), capable, fit	(adj)	מטוגל
ono estimates	(v)	פעריך
one third	(n)	שליש
average	(adj)	ממוצק
total	(v)	מפתבם
selective pervice, draft		שרות חובה

שו'ות קבע

regular service

1 4 9 3 5	AHI	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		י ל ו	<u>a</u>
IDr - Introduction	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	אל	ישר	גנה ל	צבא הה
	Page	2	עמוד		
active				(a:ij)	סעיל
warfare, fighting				(n)	לוחמה
basic				(adj)	יפודי(ת)
brigade				(n)	חסיבה
normally				(adv)	אורח קבוע
supporting:				(adj)	מסייע
engindering				(n)	הנדטה
communication				(n)	קשר
medical comps				(m)	רפואה
armored brigade				ינת	חטיבה משורי
motorized brigade				n	חסיבה ממוכנ
infantry bridade			יים)	(חיל-רגל	חפיבת חי"ר
airborne infantry					חי"ר פוצנח
	Page	<u>;</u>	פמוד		
included				(adj)	כלול
administrative unit				וית	יחידה מנהלח
artillery corps				(מתיים)	חיל-תוחהגינ
a ttacked				(v)	מצורף
the existing				(adj)	הקיים
at least					לפחות
to r.an				.(T)(v	מאויש (לאיי
franc				(n)	מסגרת
to an:				(v)	לחמש
territorial command				1	פיקוד פרחבי

1 1	, ,;	3	ន	A	R	Y	7	1	7	•	a

IDF - Introduction אל דו	צבא ההגנה ליט
Page 3	עמוו
inspection	בקורת (ח)
responsible	אחראי(ם) (adj) אחראי
planning	תיכנון (ח)
technical	cadj) " " "
connected	(adj) קשור
logistics	(adj) הואפסנאות
tactical	(adj) opp
is created	(v) (v)
some kind of	פצין
intermediate headquarters	כפקדת ביניים
division	אוברה (11)
formed	(adj) arro
particular	(adj) (n)arrio
to unite, proups	מאגד (ת) אוד (ע)
terporarily	באורת זמגי
under supervision	תחת השנחה
field comanders	מפקרי שרה
military instruction command	פיקוד הדרכה צבאית
establishes	קובע (ע)
system, notica	שישה(ות) (וו)
practically	למעשה (virs)
administration	ניהול ()
maneuver	חמרון(ים) (בן
warfare branches (army, navy,)	זרועות הלוחמה (פסקי יפ-

i,

GLOSS	AR	Y		٠ ל ١	<u> </u>
IDF - Introduction		אל	יפר	גנה ל	צבא הה
<u> </u>	Page	3	פמוד		
administrative				(adj)	פנהלחי
armament				(n)	חימוש
crew				(n)	צוות(ות)
main tenance				(n)	החוקה
flighting units				מות	יחידות לוח
staff judge advocate				באי	הפרקלים הצ
disciplinary officer				n	קצין המשמק
the chief chaplain				הראסי	הרב הצבאי
women corps commander			((חיל-נסים	פפקדת ח"נ
Ţ	Page	!4	עמוד		
civil Jefense			(n·	ננות אזרח	הג"א (התגו
creater part				(n)	פרבית
weapons.				(n)	נשק
origin(s)				(n)	מקור (ות)
but				(conj)	אזלם
was made				(v)	יוצר
similar				(adj)	דומה
supplied				(v)	מסופק
proper				(adj)	חקין
excellent				(adj)	פצויין
outdated				(adj)	מיושי
went out of order				שימוש	יצא מכלל
charled				(v)	פוחלף
nome made					תוצרת ביה

L. CARRI	מילו
ואד - Introduction אל - Introduction	צבא ההגנה ל
Page I, Page	2
mortar(s)	מרנפה(ות)
automatic wearing	נסק אופופטי
light weapons, small-arms	נסק קל
kini, Upe	(n) 310
i.ter.	פרים (און)
mer wr.	\16.7 1 0
wide	(ii.j) snns
arm, :)	$\langle \mu_j \rangle = \langle \mu_j \rangle$
light tands	סנקים קלים
medium tank::	טנקיט בינוניים
arrored cars	פשוריינים (נו
tracked carcying validity	זחלית(יות) 👙 🦿
run (cannon)	תותח(ים) ון
el:-propelled	מרחף עצטי (מוני)
considerable	(a.ij) sier
was filted	הותאם (ע)
proved to the	הוכח (ט,
effective	(adj) יעיל
tre comici	רכב מזויין
ener J	אויב (. י
colection	מבחר (::)
machine guns	מכוגות יריה (מקלעים)
rocket lamerer.	מסולי רקשות (בזוחה)
recoillers	לא-רתע
misciley.)	טיל(ים)

STRUCTURE OF THE HI H COLEME

המטה הכללי ומבגה הפיעוד

צה"ל מורכב משלוש זרועות לחימה שהן: חיל-היבשה, היל-האוויר, וחיל-הים, אשר נמצאים תחת פיקות המטכ"ל, שבראשו קושד הרכשכ"ל (ראש המשה המללי), שהנו גם שמקד כוחות הלחישה של צה"ל. הרשטכ"ל אתראי במישרין לפעולות הפיקוד השונות.

הקצינים מפקדים בשדות המערכה ונתונים לפרויו של הרמשב"ל, בין אם הבוח הפועל בעדה הקרב שייך לחיל אחד או להמה חילות.

הממכ"ל פועל בממה ראשי ועוזר לרמשב"ל בתיכנון, בחשגווה, בניהול וביקורת על כל השעולות המבצעיות במרחב.

המשכ"ל שאורגן בקווים השקובלים והדומים בדרך-כלל, לאירבונה המסורחי של צבאות אירופה.

קיים מטה מחאם, שלו מהלקות שונות כמו: אגף הצלישות הראשית, אגף כוח ואדם (אכ"א), אגף מודיקין (אמ"נ), אגף המטה הבללי (אג"מ), ואגף האפטנאות (אג"א), הדומים באופיים לאגפי הצבא הבריטי והאשריקאי.

העדר מטות כלליים לשלושת זרועות הלחימה של צה"ל מוסבר, לא רע מטעמיט של חסבון ונוחיות של מדינת ישראל הקטנה, אלא בעיקר, בעובדה, שאירגונה ההגנתי של ישראל קדם לפיתוח השירותים המקצועיים הרבים. בדומה להסתדרות העבודה, שקדמה לאירגוני בעלי המקצוע השונים.

היהודים בישראל התארגנו להגנה פצמית, זמן דב שרם יכלו לחשיג או להעסיק כוחות אוויר וים. ההתפתחות באה לאחר שבן, עם עיתוחו של חיל-היבשה תחת פיקוד יחיד ובלעדי.

תפקיד" הממכ"ל, לארגן את כל האטצעים הנתונים לרשותו ולהשתמש בהם על פי החקן ההגנתי של מדינת ישראל; כדי לתכנן חבניות הגנה ולהחלים על רכב השירותים, לארגן ולבצע את איפון כוח האדם, להנהיג מחקר, להפיץ את לקח מערכות העבר, להחלים על הישוב התקן ההגנתי, לתאם ולכוון את

1

TRUCTURE OF THE HIGH COMMAND

האמצעים העומדים לרשות ושרוחים. ראחדיות המושלת, היא לגבי גיום הפלוגות, חבנון המערכה, החלטה בדבר עוצבות צבאיות, ושישוש בנשק וביצוע תרגילי שדה. למעשה ווהי גם האחריות להעמדת הצבא במצב של עירנות לתעולה מידית.

אגף כוח האדם עוטק בהמדונת כוה האדם וניצולו למילוי מטיפות צה"ל.
אגף זה קובק את זכויותיו ותובותיו של השנויים, בעיוהיו, משמעת,
חנוך, מוראל, תנאי משעחות השבוייםים והיתם לאוכלוסיה האזרתית.
על אגף האפטנאות מוטלת האחריות לפתור בעיות אפסנאות הבוללות
אספקה ותחזוקת הנשק לסוגיו. אגף האפטנאות מובע את צרכי כוחות
צה"ל, שנהל את משקו, אתראי לרמת הציוד ולחלקי החילוף, השבנים
והצריפים הצגאיים, ותחבודה ושרותי ההספקה, ההחסנה, החקציב והביקורת.
אגף מודיעין אחדאי בעיקר לבטחון שדה, אוסף עובדות וידיעות על
האויב לשימוש בהם ע"י המטכ"ל, מעסיק טוכניט ושודיעים, עוסק בסיורי
אוויר, שספק לצה"ל מפוח צבאיות ושייעץ לנטפחים הצבאיים.
מאז הוקסה שבונת המלחמה הישראלית נגד האויב הערבי, ברוד שמפקד
המודיעין הצבאי חייב להיות בקיא בתרבות הערבית ובקיא בהלן ומחשבה

במקביל לארבעת האגעים חללו, היוצרים גוף שזאט ואחיד, קיימת גם <u>המפקדה המקצועית הראשית</u>, כבה נמצאים ראלי הכירותים הכונים והכוללת גם את ראשי החינוך והחדרכה, השירותים הדתיים, השיעוט הצבאי וחיל נקים (ח"נ). ראשים אלה מקמשים כיועצים מומחים למטכ"ל ולראשי האגפים ומהווים את השלפון השקצועי העליון. המפקדות השקצועיות הראשיות שהואמות ומבוונות בפעולותיהן על-ידי ראשי השירותים במטה הכללי. כמו-כן מתואמות לתקן כוח האדם השקצועי, לאיטונים צבאיים ולתודות הצבאיות בשטחי פעולותיהן השונות.

STRUCTURE OF THE RELIE COLLIAND

ישראל מחולקת לשלושה פיקודיט מרחביים: פיקוד מרחב הצפון, שיקוד מרחב המרכז, ופיקוד מרחב הדרום, המבסים את כל שמחה של מדינת ישראל. כל מרחב גובל עם לפחות אחת משלומת המדינות הערביות: סוריה, ירדן ומצרים.

כל מרתב פיקודי פועל בממגרת מנהלתית ומבצעית של צה"ל, אשר בידיו האחדיות הנרתבת להגנת המדינה.

הפיקוד שהרגן את הפלוגות למבצעי לחישה, ואחראי לגיום המילואים,
לאיפונם וניהולם. המטכ"ל עצמו יגול, ברוב המקרים, להזיז יחידות
מפיקוד אחד למשנהו. זה חלוי בצורך ושעה והמצב בחזית; כך שעל כל
עיקוד כזה להיזת מוכן לקבל, לנהל, ולספק שפע של כוח אדם ורכב. על שנת
שיוכל לבצע את תשקידיו השונים, מקבל הפיקוד עוצבות חי"ר ושריון,
סיוע תוחונים, יחידות הנדסה וכל יחידות הכירותים הנדרשות בהתאם לתנאי
המקום והשעה.

איניגוני המנהלה וההספקה אינם פוקפדים. למרוח שכמה מעניני מטכ"ל יסודיים ושקובלים באופיים הצבאי, נדחים לזמן מה, - הדי שקציני המטכ"ל משתמשים בהם יותר במונחים לעיון, מאשר כפקודות יציבות.

לכל שיקוד מפקד פיקודי וסגן הנעזרים בצוות קצינים מומחים בעניני כוח אדם, מבצעים, אימונים צבאיים והספקה. כמו-כן נמצאת המפקדה המקצועית הראשית ברמת הפיקוד.

כל פיקוד מרחבי נמצא בראשותו של אלוף, שהיא הדרגה השנית במקלה בצה"ל. הפיקוד של מבצעים ותפקידים אהראי לכל עניני השדה, והוא בעצם נושא באחריות למבצעי וארגוני הפיקוד המרחבי.

קיימים עוד ארבעה גופים המשרתים את הפיקודים הנ"ל: שריון, אישונים, נת"ל (נוער חליצי לוחם) – וארגוני נוער גדנ"ע (נדודי נוער).

()()

STRUCTURE OF THE HER COMMAND

הגוף ודאשון – פיקוד השריון (חש"ג) – בנוסף לוופקידו כמפקד על השריון, הוא אתראי גם לאירגון ולאיפון יחידות כעוצבות שריון, עד לרמה מסויימת, המועברות לאחד-מכן לפיקוד המרחבי.

השמגרת השרגונית של שיקוד האימונים מספקת שימות הדרבה שחאיפות המבוצפות בבסיכי ההדרכה של מילות היבשה.

פיקוד נח"ל (נועד חלוצי לוחם) כולל אימונים צבאיים-חקלאיים. רבים מותיקי הנח"ל מקימים ישובי טפר (נבול - ישוב בטחוני) לאורך גבולותיה של ישראל, בשעה שתגרי נח"ל אחדים נשארים מאורגנים ביחידותיהם בצה"ל, ונתונים למרותה של המפקדה הראשית של פיקוד נה"ל במשרה להזרים דם חדש לעוצבות צה"ל.

-3

הפיקוד האחרון הנו מסגרת אימונים טרום-צבאית הנקראת ברב"ע (גדורי נוער) בגילי, 18 - 14.

GLOSSARY 117 2

STRUCTURE OF THE HIGH COMMAND	המשה הבללי ועבנה הפיקוד
Page 13	التي الأن ين يدين التي من في يدا في الأن الدين التي يا التي في التي الي الأن الفيد في الأن الدين ا
under	(prep) nnn
control	מיקוה (n)
directly	במישרין (adv)
command	פיקוד (n)
battlefields	מרות המערכה
battlefield	שרה הקרב
supervision	השנחה (n)
management	ניהול (n)
inspection	ביקורת (n)
operational	(adj) (מבבעי(ים – וח)
wide area	מרחב (n)
accepted	מקובל(ים) (adj)
general staff	ממה מתאם
chief records branch	אגף השלישות הראשית
is explained	מוסבר (ע)
because of	מסעם(ים)
economy	מסכר ז (מ)
comfort	נוחיות (a)
mainly .	(adv) Every
fact	עובדה (n)
defensive	(adj) naza
preceded	(∀)
development	פיתות (n)
federation	הסתדרות (n)

. •	L.	ι,	ب	A	R	ï	7	1	ל	•	מ
_				 			 *				

ر من الله الله الله الله الله الله الله الل	
STRUCTURE OF THE HIGH COMMAND 71	המטה הכללי ומבנה הפיק
Page 13 your	
organized	להתארגן (v)
self defense	הגנה עצמית (n)
before	(prep)
to engare	(ע) להעסיק
after that	לאחר מכן
exclusive	בלערי (adj)) בלערי
defense norm, standard	תקן הגנתי
to conduct	להנהיג (ע)
research	מחקר מחקר
to disseminate	להפיץ (ט)
knowl.dge	(:.)
campaigns of the past	מערכות העבר
evaluation	חישוב (נ:)
to coordinate	לתאם (ע)
פמוד ולו: Pairo ולו	
nears	אמצעי (ס) אמצעי
stands at the disposal of	עומר לרשות
char jeu w'ir	מושל(ת) (מושל
concern he	לגבי (ress)
company	פלוגה(וח) כלוגה
ficut	מערכה (נ.)
mill bary form to	עוצבה צבאית
ule of	שימוש (ח)

GLOSSARY 7 1 2

STRUCTURE OF THE HIGH COPMAND	בנה הפיקוד	המשה הכללי ומ
Page 14	פמוד	
carrying out	(n)	ביצוע
field excercises		תרבילי שרה
responsibility	(n)	אחריות
alertness	(ad	עירגות (j)
immediate action		פכולה מידית
direction	(n)	הבר ו נה
utilization	(n)	ניצול
fulfilment of a mission	(n)	מילוי
determines	(v)	קובע
right(s)	(n)	זכות (זכויות)
duty(ies)	(n)	חובה (חובות)
draftee	(n)	מגויים
problems	(n)	בעיות
discipline	(n)	סשפעה
education '	(n)	חינוך
morale	(n)	פוראל
situations	(n)	תנאים
relationship	(n)	יחס
to solve	(v)	לפתור
maintenance, supply	(n)	חחץ רקה
needs	(n)	צרכים
economy	(n)	pro
equipment's standard		רמת הציוד
parts, spare-parts, accessories	s	חלקי חילוף

Ġ	L	С	S	S	Α	R	Y	7	1	, '	ל	•	מ
•	-	~		\sim	-	46	-	9	,	•	•		_

STRUCTURE OF THE HIGH COMMAND	המטה הכללי ומבנה התיקוד
Page 14 7	פמו
structure(s), building(s)	מבנה (מבנים) מבנה
barrack(s)	(n) צריף(ים)
communication	תחבורה (n)
storage	החסנה (n)
budget	תקציב (n)
field security	במחון סדה
collects	(v) אוסף
employs	מעסיק (ע)
agent(s)	סוכן (ימ) (n)
informer(s)	מודיע(ים) (n)
air reconnaissance	סיורי אוויר
military attache	נספח בבאי
war machine	מכונת מלחמה
clear	(adj)
must be	חייב (v)
well-versed	(adj) Eq:
mentality	הלך מחשבה
literature	ספרות (11)
parallel	מקביל (adji)
professional G.H	מפקדה מקצועית ראשית
military jurisdiction	שיפוש בבאי
expert(s)	מומחה (מומחים)
form	מהווה (מהווים) (ע)
supreme professional authorit;	שלטון מקצועי עליון

GLOSSARY 1	٠ ל ١	<u>8</u>
STRUCTURE OF THE HIGH COMMAND	בנה הפיקו	המטח הבללי ומ
Page 14 Page 14		
coordinated	(v)	מחואם(ות)
directed	(v)	פבוון(ות)
military strategy		תורות בבאיות
field		ndy
Page 15 Ting		
territorial command		פיקוד מרחבי
central	(adj)	פרכז
cover	(v)	מבסה
space	(n)	nov
borders	(v)	גובל
in most cases		ברוב המקרים
to move	(v)	לתניו
to another		למשנהו
great number	(n)	737
execute	(v)	לבבע
artillery man	(n)	תותחן(ים)
strict	(adj)	מוקפר(ים)
postponed	(v)	נדתה(ים)
matter(s)	(n)	מונה(ים)
for further study	(n)	לפיון
firm	(adj)	יציב(ות)
territorial commander		מפקד פיקודי
vice commander	(n)	720
is assisted	(v)	נעור

GLOSSARY	ילון	۵
STRUCTURE OF THE HIGH COMMAND	בנה הפיקוד	המטה הכללי ומ
Page 15	פמוד	
officer	(4)	קבין(ים)
standard	(n)	רמה
major general	(n)	אלוף
rank	(n)	דרגה
in degree		בפעלה
carries	(v)	KOIJ
Page 16	עמוד	
armor command		פיקוד השריון
transfered	(v)	מועבר (וח)
ortanizational structure	į	מסגרת ארגונית
method of instruction		שיטות הדרכה
agricultural	(adj)	חקלאי (ים)
ve teran	(n)	ותיק
border settlement		ישובי ספר
for the purpose of	(a !j)	במטרה
to inject	(v)	להזרים
paranilitary	(ad.j)	שרום-צבאי(ת)

A. High Command: Manpower Branch

א. אגף כות אדם (אכ"א)

אחד מאגפי המטה הבללי של צה"ל, המופקד על כות-אדם בצבא, הן מבחינה ארגונית והן מבחינת החייל כמרט הוא אגף כות-אדם. אגף זה מבריע בדבר זכויותיו וחובותיו של המגויים, בעיותיו, משמעת, חינוך, תנאי משפחות המבוייםים והיחם לאוכלוסיה האזרחית. חוק שירות חובה

חוק שירות תובה הוטבר בכנסת (הפרלסנט הישראלי) בשנת 1949 והניח את חיסוד לחוקי השירות הצבאיים המבוצעים ע"י אנף כוח האדם של צה"ל. יצר לחודש דצמבר 1963 התגיסו לשירות של שנתיים וחצי, גברים בגילים 26 – 18 ו-29 – 27 לשנתיים. נשים לא נשואות בגילים 26 – 18 לשנתיים, מלבד הנשים הדתיות הפטורות משירות על פי הצחרתן.

כתובשה מהגידול המספרי של גילים מסויימים שנקראו לשירות, מבאו לנחוץ להפחית ברצמבר1963 את אורך שירות הגברים והגשים בארבעה חודשים, מבלי לפגוע בגודלו של הצבא.

בתואם לכך שירתו הגברים 26 חדשים והנשים 20 חדשים, מלבד אלו התסורות משקשים דתיים.

בנובמבר שנת 1966 תודשה הקופת השירות ל-30 חדשים לגברים, על מנת לאפשר יעילות יתר בשמירת הגבולות ללא פגיעה באימונים עצמם. הנשים הפשיכו לשרת כסקודם 20 חדשים. דתיה הוענקה למספר סטודנטים מהאוניברסיטה העברית בירושלים ומהשכניון בחיפה.

חגברים משרתים במילואים עד לגיל 49. נשים ללא ילדים עד לגיל 34. גם הנשים וגם הגברים עשויים להקרא לשירות ל-30 יום רצופים בשנה, בנוסף ליום אחד בחודש, או שלושה ימים רצופים כל שלשה חודשים. המילואים הם מייצגי כוחו המספרי של צה"ל. משרת הקריאה לשירות מילואים בזמן שלום היא לשמור ולהעלות את רמתו הצבאית של צה"ל, וכמו-כן אימון

A. High Command: Manpower Branch

בַנשץ חדיש. לכל יווידת כילואים, המאורגנת בבסיסה האיזורי, ישנם מוסנים לשעת חירום. יש וצה"ל מעעיל גיוסים של יחידות המצויידות בהתאם לתכנית מבצעים והן יכולות לנוע בשמח, לאחר שקודת הגיום, תוך 24 עד ל-72 שעות.

חוץ שירות המילואים נוגע גם בגיום כלי-רכב וכמה סוגים של ציוד הנדסי. מטפר סוגי רכב נרשמים ועוברים מבחן ובקורת להבטחת כשירותם במקרה הצורך. בשל סיבות מבצעיות, מבוכסים חיל-האוויר וחיל-הים, בעיקר על צוותות סדירים. כחלק מהמסך ההגנתי עליהם להיות תמיד במצב הכן כדי להכנס מיד לפעולה.

ישראל יכולה לגיים למעדך הצבאי שלה כ-250.000 איט מצויידים כהלכה. אך אין זה המספר הסופי.

G L U S S A R Y | 7 1 7 7 8

.A. High Command: Mar	npower	Brai	ich (1	KHJK)	יון אדם	אגף כו	. K
	Page	23	עמוד				
to be in charge of					(v)	קד	מום
from the point of vi	ew					ינה	מבח
as an individual						D	במר
decides				•	(v)	2,	מכר
situation(s)					(n)	(0)	KJN
was passed					(v)	בר	חוע
laid					(v)	n	הני
are executed					(v)	בע(ים)	מבו
married				(adj)	אה(ות)	נסו
except				(prep)	7	מלב
exempt				(pre	d, adj	ר (וח)(100
declaration					(n)	ורה	הצה
numerical increase					* *	ול מספו	2,1
to find it neccessar	cy				וץ	נוא לנח	למו
to decrease					(v)	וחית	לה
length, duration					(n)	٦.	XII
to damage					(v)	נוע	למו
size					(n)	۶.	112
according to						ואם ל.	בהו
because of religious	s reaso	ns			יים	נמים דת	407
in order						-מנת	על.
more efficiency					٦	ילות יח	יעי
guarding the borders	5				ולות	ירת הגב	DT
was granted					(v)	ענק(ה)	าส

GLOSSARY 7 1 2

	- 1900 - 1
A. High Command: Hanpower Brand	א. אגף כוח אדם (אב"א) ch
Page 23	עמור
are apt to be called	עשויים להקרא
consecutive	(adj) רצוף(ים)
represent	מייצגי(ם) מייצגי
purpose of	מטרת (נוֹמּמּי)
to raise	להעלות (עי)
Page 😘	עמוד
base	בסים (מ)
regional	איזורי (מוני)
activates	מפעיל (טי)
equipped	מצוייר(ות) (נbb,
according	בהתאם
to move	(ע)
concerns	(v) c112
vehicles	כלי-רכג (n)
engineering equipment	ציור הנדסי
is listed	נרשם(ים) (ע)
to ensure	להבטחת (n)
their mallers	כשירות(ם) (n)
a-lessive consum	מסך הגנחי
state of alert	מצב הכן
action	פעולה (n)
military system	מערך צבאי
well	בהלבה (נוסי),
: Inc 1	סופי לייים

B. High Command: Discipline

ב. משמ ע ח

המשמעת הצבאית מאופיינת ברשמיות ביהטי הקצינים לחיילים. חסרה תשופת-הלב היתירה לשרד החיצוני, אך היא קיימת בהופעה הצבאית על מגרשי המצעדים והופעות רשמיות אחרות.

בצה"ל נהוג לפנות לקצין בשפו או בכינויו הערטי. שקורו של נוהג זה, שהפך ברבות היפים לפבע, הוא בתנ"כ ובימי המהתרת.

ההצדעה בצה"ל, בדרך-כלל, מקרית ולפתים רחוקות פבוונת. אין השומת-לב מרובה מוקדשת לתרגילים צבאיים ולפקסים צבאיים רשמיים. הוראות לבוש המדים אינן מבומפות תמיד בדרך המרוקוקת ביותר. לשרות כל זאת, המדמעת והמוראל מצויינים. האחדיות והמרות מוגדרות בברור.

ציתנות לפקודות היא דבר המובן כאליו. ערכי המנהיגות גבוהים, והמקצוענות הוא ענין של מומחיות.

המבויים הממוצע מבין ישם מה הוא במדים, ולכן נומה לקבל את השירות הצבאי כענין של חובה יופית. חיבתו למשמעת הצבאית גוברת באמצעות ידיעות העלונה ושעורי צבאיות המעודדים אותו לשאול שאלות על בעיות שונות לשם וויכות על ענינים משמעתיים.

השירות הצבאי אינו כולל תצוגות מילימריסטיות, כך שהמשמעת הקפדנית הנהונה בצבאות אחרים אינן ידועות לחייל. שלטונות צה"ל מצאו לנכון לנקום בדרכים שונות, כדי לחזק בלב החייל הישראלי את מידות המשמעת. רק בחודש ספממבר 1968 ציין הרמשכ"ל את הצורך לשפר הופעות אישיות צבאיות ומשמעת בדרכים.

מקור מששלתי ישראלי הודיע שנוסדו בתי-דין לצדק, כדי לספל בעבירות התנועה הצבאית ללא כל דיחוי.

כמו-כן הודיע אותו מקוד על צעדים, שננקטו למניעת עריקה.

GLUSSARY	מילון
B. High Command: Discipline	ב. משמעת
Page 27	עמוד
is characterized	(v) מאופיין
formal	(adj) roarin
relationship	(n)
lack	חוסר (n)
attention	תפוכח_לב (n)
excessive	יתירה (adj)
symbolism	כפליות (n)
uniforms	סרד (בגדי שרד) (n)
external	(adj) nvzitin
military appearance	הופעה צבאית
military parade ground	מגרש מצעדים
custom	in)
nickname	בינוי פרטי
origin	aqır (n)
behavior	(n) cinc
became	nar (v)
over a period of time	ברבות היפים
a habit	acq (n)
Bible	(n) 5"3n
salute	הצרעה (n)
accidental	(adj) ogrin
on purpose	מכוונה (ע)
devoted	מוקדש (ע)
cerenoly	(n)

GLOSSARY 117 b

B. High Command:	Discipline		ב. משמעת
	Page 27	קמור	
official		(adj)	רשפי (ים)
instructions		(n)	הוראות
uniforms		(n)	לבוש פדים
meticulous		(adv)	מדנקדק
despite			לפרות
defined		(adj)	מוגדר (ות)
clearly		(adv)	ברור
obedience		(n)	ציתנות
leadership values			ערכי פנהיבות
professionalism		(n)	פקצוענות
competence		(n)	פובחיות
average		(adj)	מסובע
why			לפם מה
is inclined		(v)	נוטה
national duty			חובה לאומית
his like		(n)	חיבה(תו)
increases		(v)	נובר (ת)
company		(n)	פלובה
encourage		(v)	מנודר(ים)
discussion		(n)	וויכוח
disciplinary		(adj)	משפתוי
display(s)		(n)	חברבות
strict		(adj)	קפרני(ת)

6 L 6 B S A R Y 1 1 7 2

** ** * * * * * * * * * * * * * * * *		
B. High Command: Discipline	n y	<u> </u>
Page 27	פמוד	
customary	(adj)	נתוב(ת)
known		ידוע(ות)
authority(ies)	(n)	שלפונות
to take measures (steps)	(v)	לנקום
develop appreciation		לחזק
quality(ies)	(n)	פידות
to make known	(v)	ציין
to improve	(v)	לספר
personal appearance		הופעה איפיח
courts of justice		בתי-רין לצדק
violation	(n)	עבירה(ות)
traffic	(n)	חכועה
measure(2), step(s)		צער(ים)
neasures taken		נגקט
prevention	·,: .)	מניקה(ת)
desertion	(n)	עריקה

C. High Command: Education & Morale

ג. מוסר וחינוך

גורמיו העיקריים של המוסד בצה"ל נובעים מחוך והשכלה וההדרכה
הצבאית, שצה"ל מעניק למגוייםיו. המגוייםים פקבלים טפרות שלמה
העוסקת באימונים והוראות בגושאים אקדמאים. רבים הם המגוייםים,
המוכשרים להתקדם בשל רפת הלימודים הגבוהה בצה"ל. המגוייםים רוכשים
גם ידע העשוי להועיל להם עם שובם לחייהם האזרחיים. מספר קצינים,
בעלי דרגה גבוהה, נבחרים ונשלחים למכללות ולאוניברסיטאות, על
השבונה של מפשלת ישראל. כמו-כן ישנם חיילים וקצינים, הנשלחים למדרטות
במיות בחוץ-לארץ לשם לימוד והתמחות בתירגול צבאי.

הפעילות להעלאת המוראל כוללת את שירות הבידור הדב-גווגי, השק"ם (שירות קנטינות ומזנונים) שמשק את צרכי הצבא גם בעניני בידור. דוכני שק"ם קבועים וניידים, מציעים מצרכים למשבר במחירים שוזלים הבוללים: מזון ומשקאות קלים ועד לפרישי ששק הבית. כמו-כן נכללים בין השרומים גם ספריות קבועות וניידות.

הוצאות השפרים של צה"ל פוציאות לאור עלונים, שבועונים, ירחונים וכתבי פת שונים ותחנת הדדיו של צה"ל פשדרת הצניות שונות.

סרטי קולנוע בעלי נושא צבאי או אזרחי מוצגים בקביעות, ומחלקת הבידור והארבות של הצבא פציגה הבניות פוסיקה. תיאשרון ובידור.

מחלקת הספורש והאמלשיקה הקלה פעטיקה את החיילים בפעולות ספורם שונות הבוללות בין השאר כדור-רגל, כדור-יד, כדור-סל, וכדור-עף.

מנות המזון קשירות באיכותן ובכמותן. בשר ניתן לעתים קרובות פעמיים ביום. ממאיות ממוזנות-אוויר, בעלות ארנזי קירור, מנישות לפלוגות החונות במקומות מרוחקים ובודדים: בשר, מירות וירקות וכן גם קרח. תדר-האוכל נפרד לקצינים ולחיילים ואותו מזון ניתן לכולם. המזון כשר ובחשבהת הרבנות הצבאית הראשית לפי צו משכ"ל משנת1948.

C. High Command: Education & Morale

על מנת לעלות את המוראל בערב החיילים, גיתנים פרטי ייעול לאגשי הצבא בשרות והן לעובדי צה"ל האזרחיים, עבור הצעות המביאות לחסכון כספי או שכלולים במבצעים.

המשכורות הנמוכות גורמות לאכזבה אצל החיילים. ההעלאות במשכורות נקשות בצורות שונות של תשלומים מיוחדים.

העלאת המשכורת היטיבה את המצב, והחקנת קוי-שלפון מהיחידות למקומות מרוחקים, תתבורה אווירית ליוצאים לתופשה כדי לא לנחק את החייל ממשפחתו, תדמו רבות להדמת המוראל.

GLOSSARY 7 1 d r a

וחינום	C. High Command: Education & Mora
פמוד	Page 31
(n)	dause
(v)	is due to
(n)	education
(n)	literature
(adj)	complete
(v)	dealing with
(n)	subject
(adj)	academic
(adj)	able
(v)	get
(n)	knowledge
	that helps
(adj)	civilian
(v)	are selected
(v)	are sent
(n)	college
	at the expense of
	military school (academy)
(n)	specialization
	military exercise
(n)	entertainment
(adj)	varied
(n)	buffet
(n)	stand
	(n) (v) (n) (adj) (v) (n) (adj) (v) (n) (adj) (v) (n) (adj) (v) (n) (n)

BEST COPY William VELE

Gicssary 117 2

C. High Command: Education	ora.alli'nl	ג. מוטר
Page 31	עמוד	
mobile (nortable)	(22)	נייד (ים)
offers	(v)	מציע
articles, items	$\langle n \rangle$	מצרכים
for hale	(n)	לממכר
reduced primes	0	במחירים מוזלי
food A bear rages	-קלים	בזון ומשקאות-
nougewares	ית	תריטי משק-הבי
are included	(1)	נכלל (ים)
library	(n)	ספריה(יות)
permanent	(adj)	קבוע(ות)
publishers		הוצאת ספרים
issue		מוציא לאור
pamphlet	(()	עלון (ים)
weekly, b) (abligation)	(n)	שבועון(ים)
monthly(s) (publication)	(n)	ירחון(ים)
пемерарит	(11)	כתב עת
broadcast	(v)	משרר (ת)
are shown (player)	(v)	מוצג (ים)
regularly	(adv)	בקבינות
oulture - entartainment depl.	והתרבות	מחלקת הבידור
rn: ages	(7)	(ה) מעסיק
30003r	(n)	כדור-רגל
nandball	$\langle n \rangle$	כדור-יד
basketball	(n)	כדור-סל

GLOSSARY 1117 A

, C

w.

THOSSARI	-	
C. High Command: Education & Mon	ralej 1 2 ' n 1	ב. פוסר
Page 3	עמוד	
volleyball	(n)	כדור-קף
portion	(n)	מנוז(וח)
quality	(n)	איהות
quantity	(n)	במות
meat	(n)	Tea
truck	(n)	משאית
air conditionned	ויר	מפרוב (ות) באו
ice boxes		ארגזי קירור
are stationed	(v)	חובה(ות)
distant	(adv)	סר ו חק
isolated	(adj)	בודד
ice	(n)	קרח
separate under rabbinical supervision	(adj) n	נפרד בחשבחת הרבנו
Page 3	צמוד ?	
among		בקרב
efficiency awards		פרסי ייעול
suggestion	(n)	הבעה (ות)
economy	(n)	מסכר ץ
improvemen:	(n)	שבלול
dissatisfaction	(n)	3612 6
bonus	(n)	תשלום(ים)
installation of	(n)	החקנה(ת)
distant	(adj)	מרוחק (ים)
cut off	(v)	לנתק

å

D. High Command: Payments & Allowances

ד. חשלומים וקצבוח

משכורת היסוד הצבאית צנוקה בהשוואה למשכורת האזרחית בששק המדינה.
הוספת עבור וותק, מחושבת על בסיס התשלומים החודשיים לכל דרגה ודרגה.
המכומים הולכים וגדלים עם שנות השירות עד למסגה מסויימת. התשלום עבור
וותק, שנצטבר תודות להעלאה בדרגה, ניתן יחד עם התשלום הנוסף לעליה
בדרגה. כמו-כן מתחשבים גם בתוספות מקצועיות לעוסקים במשפטים, ברפואה
והגדםה ובמספר ששחים שכניים אחרים. משכורת היסוד של אלה האחדונים גבוהה
יותר. תוספות הוותק היחסיות גדולות יותר במקרים רבים.

קיימת גם שיטה מורכבת יותר של הענקות. תשלומים מיוחדים עבור מאמץ בתפקידים שונים, תוספת עבור שרוח יבשתי או עבור שרות ימי.

צוות הנרתם לתפקידים מקריים ובלתי נראים מראש, זוכה אף הוא לחשלום מיוחד, כמו הצנחנים או אנשי הצפרדע ואנשי ווצוללות. הענקות ניתנות גם לטייסים ולימאים. הטכוטים גדלים לטשרתים במסגרת התעופה. אנשי שירוחים אחרים כמו מכונאים ומומחי קשר מקבלים אף הם הענקות. אנשי הקצונה המקצועית מקבלים אף הם הענקות עבור מומחיות. התשלומים ניתנים לאחר שעברו בחינות ומבחנים. אנשי שירותים אחרים זכאים אף הם לתשלום מיוחד, כטו: מדריכי המדרשות הצבאיות ומרכזי ההדרכה והאימונים.

יודעי ושפה ותרבית מקבלים הענקה קטנה. קצבות למניפחות החיילים מבוססות על מספר התלויים ומצבן הכוציאלי של המשפחות. התשלומים ניתנים לאנשי השירותים הסדירים, ללא הבדל בדרגות. התשלומים לבעלי משפחות מרובות ילדים, ניתנים על פי תבגית הבישוח הלאומי.

קצבות משפחחיות ניתנות למגוייסים המשרתים שירות חובה, והזכאים, או לאלה שהם התוכבים היתידים בששחה.

D. High Command: Payments & Allowances

על המכופים מחליטים לפי הצורך, כל מקרה ומקרה לחוד. נשואים מקבלים מכום קשן עבור שהר דירה כדי לעזור בהוצאות המחיה. הדוצים לרכוש דירות יכולים להשיג הלוואות ברבית נוחה וצמודות לאינדכם יוקר המחיה.

תגמולים אחרים כוללים: מסי הכנסה מוקסנים, ביסוח משפחה בסכום מחקבל על הדעת, הנחות בשכר-לימוד לילדים הלומדים בבית ספר תיכון ושימוש במבוניות, מרכש הצבא, ע"י קצינים בתשלומי שכירות מוקטנים.

BEST COPY AVAILABLE

-				-		
GLU	SSA	$\mathbf{R} \mathbf{Y}$	7 7	ל	, 5)

D. High Command: Payments	& All	owance	וקצבות פ	ד. תשלומים
Page	36	עמוד		
modest ('numble)			(adj)	צנוע(ה)
in comparison with				בהשוואה
civili.an			(adj)	אזרחי (ת)
economy of the country				סשק המדינה
increase			(n)	תוספת
is calculated			(v)	מחושב (ת)
rank			(n)	דרגה
maximum			(n)	פסגה
accumulated			(v)	נצטבר
taken into consideration			(v)	מתחשב (ים)
law			(n)	משפסים
medicine			(n)	רפואה
engineering			(n)	הגדטה
basic salary			וד	משכורת הים
effort			(n)	מאמץ
is engaged			(v)	נרמס
unexpected			(adj)	מקרי (ים)
unforseen			מראש	בלתי נראה ו
gains			(·)	ז וכה
mechanic			$\langle \cdot, \cdot \rangle$	מכוגאי(ם)
อำเทลโ			\	קשר
entitl:i				זכאי (ם)
dependant(u)			· 1	תלוי (ים)
aliferonom			$\langle \cdot \rangle$	הבדל
support			•	תומך (יכ)

GLOSSARY 7172

D. High Command: Pay	ments	& Al	owance sil zzpl	ד. תשלומים
	Page	37	עמוד	
separately			(adv)	לחוד
married people amount			(n) (n)	נשואים סכום
rent				שכר דירה
living expenses				הובאות פחיה
interest			(n)	ברבית
easy			(adj)	e r n (n)
linked			(v)	צמוד
cost of living index			המחיה	אינדקט יוקר
benefit(s)			(n)	תגבול(ים)
income-tax				כם _תכנסה
family insurance				ביטות משפחה
reasonable			נת	מתקבל על הדק
tuition				שכר-ליפוד
property			(n)	רבש
tent payments			ות	משלומי שכירו

E. High Command: Quartermaster Branch

ה. אגף האפסנאות (אג"א)

אגף האמסנאות הוא אחד האגפים במטה-הכללי של צה"ל, אשר מופקד על פעולות האמסנאות הכוללות: מתן טיוע חומרי לקיומו של צה"ל ולמילוי משימותיו, ייצור, בנייה, רכישה, תוזוקה והסעים.

מדים

פרט למדי הימאים ולתלבושת מיוחדת לכמה סוגי קצונה, אותם מדים נתנים לקצינים ולחיילים (גברים ונשים). ורק סמלי הדרגות מבדילים בין חייל לחייל. מדי חיל-הים, חיל-היבשה וחיל-האוויר זהים אך שונים בצבעם. התלבושת הצבאית מתחלקת: תלבושת צבאית שלמה, תלבושת צבאית למחצה ותלבושת קרבית.

המדים הקיציים כוללים חולצה ומכנסי כותנה בצבעי ירוק-זית לחיל-היבשה וחום-בהיר (בג') לחיל-האוויר. לחיל-הים שתי מערכות מדים: אחת לבנה ואחח שתומה. המדים החורפיים הם לפי האופנה הכריטית: ז'קט קרבי (בטלדרס) ומכנסים מצמר עבה.

מדי חיל-היבשה הם בצבע זית בגוון מוכתם. לחיל-הים מדים כחולים כהים ולחיל-האוויר מדים בצבע כחול בינוני.

התלבושת הקיצית למחצה כוללת חולצה ומכנסי דקרוי במקום כותנה. המדים בצבע חום בהיר (בג') ניתנים לכל שלושת החילות.

התלבושת החורפית למחצה כוללת חולצת צמר פוליאסטר ומכנסים בצבע ירוק לחיל-היבשה, כחול-כהה לחיל-הים ואפור-כחול לחיל-האויר.

החלבושת החורפית הקרבית היא כמו הקיצית וצבעה ירקרק. דברי הלבשה אחרים מונפקים לפי הצורך. מעילי חורף ומעילי גשם הם פרימים סטנדרטיים. ישנם גם מעילים, תחתונים וגופיות חמים.

פלוגות השדה משתמשות בתלבושת הסוואה, מצויירת תברבורות נפרים. מדים מיוחדים: כוללים ז'קט בצבעי כחול-לבן מעורבבים, ומשתמשים בם

E. High Command: Quartermaster Branch

רק בשקטים ובהזדמנויות מיוחדות ע"י חיל משמר הנשיא, חיל משמר ראש הממשלה וחיל משפר הנספחים השונים המשמשים בחוץ-לארץ.

כביסוי ראש ששונשים בכופתת שירות, בתומפת לתלבושת הצבאית המלאה.

תתלבושת הקרבית כוללת כובע קסקם פטוג כובעי שחקני כדור בסים. צבע הבופתה של חיל-האוויר הוא אפור-כחול, שחור לחיל-פדיון ולחיל-תותחנים, אדום לחיל-הצנחנים ותאקי לחילות האחרים. נשים בחיל-היבשה ובחיל האוויר לובשות תלבושת קיצית הבוללת ז'קם קצר שרוולים המגיע באורכו לירכיים והצאית בצבע בב'. חיילות חיל-הים לובשות חולצה והצאית בלבן. בתורף לובשות החיילות ז'קם 3/4 והצאית בירוק-זית, לחיילות חיל-הים וחיל-האוויר פרים בבחול.

GLUSSARY 7117 B

E. High Command: Quarters	aster Branch אנף אפאנאות
Pag	e 40 7129
in charge of	מופקר
allocating means	מחן סיוע חופרי
its existence	לקיום (n)
production	(n) ""
construction	בניה (n)
acquisition	רכיפה (n)
maintenance	(n) aparan
transportations	הסעים (n)
uniforms	מדים (מ)
except	פרט
outfit (dress)	חלבושת (מ)
similar	זהה(ים)
different	(adj) orang
semi	למחצה
battle dress	תלבושת קרבית
cotton pants	מכנסי כותנה
olive-green	ירוק-זית (adj)
light-brown	תום-בהיר (בנ") (adj)
sets of uniforms	מערכות מדים
iark-brown	(adj) (an) (an)
neavy wool	צמר עבה
spothed	(adj) onsib
dark blue	כחול-בהה (נוגה)
greenish	(adj) propri
are issued	מונפק (ים)

GLOSSARY 117 2

E. High Command: Qua	arterma	ster	Branch	ורת	ה. אבף אמטנא
	Page	40	עמור		
camouflage uniform			•	តារ	תלבועת המוו:
leopard spots				רים	תברבורות נפו
mixed				(adj)	מעורבבים
	Page	41	7189		
ceremony					(01)000
guard corps					מיל-מומר
head cover					כיסוי-ראס
beret				(n)	כוביק
sleeve(s)					פרונל(ים)
hip(s)					ירר(יים)

F. High Command: Intelligence

ו. אגף המודיעין

המודיפין הצבאי הנו "המוצר המופי" המתקבל: מאיסון", הפרכה, ניתוח, עיבוד ופיפנות של אינפורפציה פל אויבים בפועל או בבוח, ועל איזורי קרבות פבשיים או אפשריים. אינפורמציה שיש לה פרך מידי, או לצרכי תבנון צבאי, או לפפולות צבאיות.

המונח "מודיפין" פתקשר עם נושאים רבים בתחום הצבאי והבטחוני של הצרינה.

לפי סקר מומחים, מבין הילות האוויר השדיון והצנחנים, שירות המודיעין הוא היפיל ביותר. רשמית מחולקים שירותי המודיעין לחבישה חלקים:

1. "מומד" שוזה בערכו למוכנות הידיפות השרכזית האמריקאית. סוכניו פועלים בהוץ-לארץ המדווחים ישירות לראש מחלקת הבשחון. ברשותו של "מוסד" עתי מחלקות, האחת היא מחלקת איסוף ידיעות והשנית היא מחלקת מבצעים.

כידוע, מחלקת המבצעים היתה אחראית לביצוע חשיפת אדולף אייכמן ועקבה אחדי הפדענים הגרמניים, שעצרו למען נאצר.

כידוע נפנה המרגל הישראלי הידוע אלי כהן על מחלקה זו.

- 2. "מודיעין", היא המחלקה העוסקת רובה ככולה במודיעין צבאי. כל אינפורטציה בעלת ערך צבאי, הנוגעת לאויב או לאיזור הפעולות, אשר לאחר עיבודה היא הופכת למודיעין צבאי.
- 3. <u>המחלקה למחקר ולמסשבים,</u> כסונפת למשרד החוץ ואחראית בעיקר לליפוד המצב המדיני בארצות ערב השכנות.
 - 4. הש.ב. שרות הבטחון הפנימי והחיצוני של ישראל.
- 5. כשרד החקירות, במקביל לש.ב. הוא הגוף המבצע תפקידי השגחה וכאסר. השרות הנ"ל מנוהל ע"י "הממונה הרשמי לשירותי בטחון הפדינה",

1

F. High Command: Intelligence

שעליו משקתת הוועדה המצומצמת לעניני בשחון משעם הכנסת.

כשנשאל רב-אלוף כשה דיין, יום אחד לאחד נצחון כלהמת ששת היפים,

לתשקיד המודיעין הישראלי, ענה: "כל מה שיש ביכולת: להגיד הוא,

שתשקיד המודיעין הישראלי לא היה פתות חשוב מתשקידי חיל-האוויר והשריון."

לאחד שהוחלט לחקוף את תמצרים ביום שני ה-5 ליוני, בשעה 7.45 בבוקד

לפי שעון מסרים, הית חיל-האוויר המצרי עדיין במצב של כוננות

ממושכת, רגוע ועירני, והשייםים המצרים הלכו לאכול את ארוחת הבוקר שלהם.

הדדיו הישראלי קרא בשרבית לטייסים המצרים וייעץ להם להטיל את

מצצותיהם לים. כמו-כן ערא להם הדובר בשמותיהם.

לזכותו של המודיעין הישראלי יש לזקוף עובדה נוספת: במלחמת ששת הימים הגיעו ידיעות שהצד המצרי, באמצעות סוכן ריגול ישראלי, שדיוותו במדרים על שקום הימצעו של חיל-התוחתנים ותגועת טנקי האויב.

G	I,	O	S	S	A	R	Y	7	1	ל	7	2
---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

F. High Command:	Intelligence		יעין	ו. אגף מוד
	Page 144	עמוד		
final result				מוצר סופי
collection			(n)	איסוף
evaluation			(n)	הערכה
analysis			(n)	ניתוח
processing			(n)	עיבוד
decoding			(n)	פיענות
activity	•		(n)	בפועל
by strength			(n)	בכוח
actual			(adj)	ממשי (ים)
potential			(adj)	אפשרי
value			(adj)	ערך
immediate	•		(adj)	מודי
term			(n)	מונח
relates to			(v)	מחקשר
area			(n)	תחום
survey			(n)	סקר
efficient			(adj)	יפיל
officially			(adj)	רשמי (ת)
in titution			(n)	מוסד
equivalent			(adv)	שווה
agency			(n)	סוכנות
agent			(n)	סוכן
function			(v)	פועל
reports			(v)	מדווח

G	L	Q	S	S	A	R	Y	7	1	ל	3	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

F. High Command: In	tellig	ence	וין	ו. אגף פוריק
	Page	孙	עמוד	
followed			(v)	עקב(ה)
for			(prep)	לפען
mostly				רובה ככולה
research			(n)	פחקר
documentation			(n)	מספבי מ
associated with			(v)	מסרנמת
internal			(adj)	פנימי
external			(adj)	חיצוני
investigation(s)			(n)	חקירות
parallels			(v)	מקביל
the executing body				הגוך המבצע
surveillance			(n)	तार दता
arrest			(n)	and.
is directed			(v)	वेता अह
appointee			(n)	a 8 : 25
	Page	45	עמוד	
committe			(n)	וועדה
reduced			(adj)	מבומבם(ת)
on behalf, in the nam	e of			ayea
was asked			(v)	גשאל
victory			(n)	2 nuz 2
all that I can say			תי להגיד	כל פה שביכולו
was decided			(v)	הו חלם
to attack			(v)	לתק וף
relaxed, calm			(adj)	7127
vigilant, wakeful			(adj)	עירני

Shebsary 7 1 7 7	G	מיק	לו	•	Y	R	A	\mathbf{S}	i	Ü	11	G
------------------	---	-----	----	---	---	---	---	--------------	---	---	----	---

F. High Command:	Intelligence		ו. אגף מודיפין
	Page 45	פמוד	
advised .		(v)	ייעץ
to drop		(v)	להסיל ·
credit		(n)	לזכות
to consider		(v)	לזקוף
fact		(n)	פוברה
by means of			באפגעות
exactly		(*,0)	במדוים

ד. אגף הפטה הכללי (או"ם)

אגף המטה הכללי (אג"מ) מופקד פל פיצוב חורת הבטחון של צה"ל, פל התכנון, האירגון, התיאום והביצוע של תבניות המלחמה, פל תכניות הפבודה ותכניות האימונים, של אמצעי הלחימה ושל כונגות צה"ל.

האיסשרשביה היא חלק פחורת הבטחון ונובעת ממדיניות הבטחון של מפשלת ישראל, שתבליתה להתווח את הדרכים לארגונם ולהפעלתם של האמצעים העומדים לרשות המדינה לשם קיום בטחונה.

איסטרטגיה כללית

פיקר תורת האיסטרטגיה הישראלית מבוסס פל החקפה ותבטיטי מלחמת בזק. תבטיטי ותקפה דרושים להגנתה של מדינת ישראל פקב מצבה הגיאוגרפי ויבשתה הצרה, שאינה מאפשרת נסיגה לצבאה.

פרכזי הקצבים של ישראל כמו שדות התקופה, הפקולות המזויינות, פחסני הנשק והבסיקים השונים, לא רק, שהיו פגיקים ביותר, לפגי פלחמת ששת היפים, להפצצות פן האויר, אלא שהיו גם בשוות תותחי האויב.

תבסיסי מלחמת בזק, היו לצו השעה, בשל מקורותיה הכלכליים
המצומצמים של ישראל, שלא איפשרו להמשיך בקרבות לחקופה מסושכת ביותר.
ייקב ניוסם של כ-12% מהאוכלוסיה הצעירה והפעילה, ששיתק את המדינה,
מלחמת הבזק ואיפונם האינטנסיבי של התיילים לשרותיהם השונים,
המבו לקנין שבהברת.

הקרבות הממושכים ומלחמת אחת נגד עשר לא יכלו להמשך יותר מחודש, ללא טכנת התמוששות. סגורים בגבול היבשתי, יכולים הישראלים לקוות לעזרה רק מהים.

חיל-הים הישראלי שלעצמו עדיין חלש ואינו יכול לערוב לחופה השיש הישראלי.

BEST COPY AVAILABLE

•			h	7	Y	7	ľ	1	ל	7	2

G. High Corman !: General Hea	dquarte	ers Branch"אגף מטכ"ל
Page	119 712	פמ
is in charge of		מו פקד (ע)
shaping Juming .		(n) graic
security strategy		תורת הבסחון
planning		(n) ווכנון
organizing		(n)
coor ii na bing		(n) תיאום
carrying out		ביבוע (n)
readiners		בוננות (מ)
strancy		איסטרטגיה (n)
results, is derived from		(v)
policy		מריניות (n)
its purpose, its objective		תכלית
to outline		להתוות (v)
is based		6£100 (v)
attack		התקפה (n)
tactic		תבסים (n)
olitz warfare		טלחפת בזק
ectu e of		פקב
narrow		(adj) צר (ה)
retreat		נסיגה (וו)
norve centers		מרכזי עצבים
armed operations		פעולות מזוייגות
weapons depot		מחסן נשק
vulnerabie		(adj) 220

G L Q S S A R Y 1 1 7 2

G. High Command: General	. Hea	dqua	rters	Branch	ז. אגף מטכ"ל
<u> </u>	age	49	עמור		
bombing				(n)	הפבבה
range				(n)	שוומ
the need of the hour					7987 12
resources				(n)	מקורות
paralized				(v)	השתיק
matter of necessity					ענין שבהכרח
to prohibit				(v)	להריר
danger				(n)	מכנה
collapse				(n)	התפופפות
to guarantee				(v)	לערוב

ת. המטה המקצועי הראשי

המטה המקצועי הראשי כולל את ראשי השירותים העונים אשר משמשים כיועצים מומחים למשכ"ל ולראשי האגעים, ומייצגים את הדרג השקצועי העליון.

המטות המקצועיים הראשיים מתואמים ומבוונים בפעולותיהט ע"י ראשי השירותים במטה הכללי.

השירותים השונים הם: חינוך והשכלה, השירותים הדחיים, השיפוש הצבאי, חיל-נשים, חיל-המפקה, חיל-חימוש, חיל-רפואה, חיל-קשר. השירותים העיקריים בצה"ל הם: חיל-המפקה, חיל-חימוש, וחיל-רעואה המשרתים את שלושת זרועות צה"ל.

את היל-האוויר והיל-הים משרתים בטוגי נשק וציוד מיוחדים. בעוד חיל-הספקה אחדאי למזון, לבוש, מספק ומוביל את חיל-היבשה, היל-החימוש מבצע תיקוני נשק ורכב ומספק תחמושת.

שמשר רב של מחסני משנה ובחי מלאכה פזורים איסטרטגית במרחבי הפיקוד השונים. צוותות מוקטנים, רבוללים מומחים וטכנאים, מוצבים ביחידוה לפי הצורך, ובתי מלאכה קטנים מפוזרים לאורך הדרכים העיקריות במרחבי המדינה.

נעזרים רבות באזרח בעל השקצוע אשר עיסוקו בשעולות הקשורות בתפקידי חירום צבאיים.

מחלקה עבודות ציבוריות (מע"צ – אזרחית) שחסניה, שוסכיה, ציודה, רכבה המיוחד ועובדיה השקצועיים והמאומנים נדרשים לצה"ל בשעת הצורך.
חיל-ההנדטה קולט לקרבו כוח "דם רב בו הוא משחשש לתפקידים מיוחדים.
אזרחים העוסקים בעבודות השמל, סניטציה, עבודות מים ושרותים אחדים מתבייסים על ציודם.

G L O S S A R Y Z

H. Main Service Corps Headquarters ת. המשה המקצועי הראשי Page 52 צמוד expert(s) (adj) מומחה(ים) דרג מקצועי עליון supreme professional echelon are directed (v) מבוון (ים) supply corps חיל-הספקה ordnance corps חיל-חיפוש while בנוד (n) פונק food (n) clothing לבוש (v) transports מוביל amunition (n) תחפושת secondary depots מחטני משנה (n) workshop בית מלאכה are scattered מזורים (n) technician שכנאי (v) assigned מוצבים (v) one is helped (served) נעוד (n) activity עיסוק (n) חרום emergency מחלקת עבודות ציבוריות (מפ"צ) public works civilian (adj) אזרחית (n) garage מוסך trained (n) מאומן requisitioned (v) נדרש (v) קולם absorbs

(adj)

סניסציה

sanitation

מינוך והשכלה General Education & Vocational Training

צה"ל ממלא תפקיד השוב בחיי החייל, בחינוכו, בהשכלתו ובאימוניו האזרחיים. צה"ל משמש גם כבית-ספר לשפה העברית לחיילים, ולאמצעי לחימה ליסודות שונים של האוכלוסיה המציגים גוש אחיד והומוגני. צה"ל מוציא לאור שורה של עלוני ידיעות ספרותיים צבאיים וכך גם הוצאות מודפסות המותצות ברביט.

אין חייל בשורות צה"ל, העוזב את הצבא ללא השתלמות בחינוך יסודי.
חשומת-לב רבה מופנית להדרכה בצה"ל, נשאדר וצה"ל קולט עולים הדשים
וצעירים, שמעולם לא קיבלו הדרכה והכשרה מתאימות בארצות מוצאם ואשד
עליהם להכין עצמם לקראת סביבום החדשה ולתרבותה וכן גם לשפה החדשה.
כדי לשלב את העולים החדשים בחיי המדינה הוחלט להדריך אותם לאנשים
יוצרים ואוהבי ארצם, וזאת בדרך דמוקרטית, שהפכה להיות לאחד מעמודי
התווך של יסוד הצבאיות בישראל.

הונהגו קורמים של תובה בעברית, תנ"כ, ישראל והיסטוריה כללית, גיאוגרפיה, מחימטיקה ואזרחות. כל אלה מביאים את המגויים לרמה טינימלית של חינוך יסודי.

קורסים אלה נלמדים מספרים, שהוכנו בשיוחד על-ידי הצבא כ-1.500 חיילים סיימו בשנה שעברה ביה"ם (בית-הספר) לחשכלה, שכלל גם 100 חיילים מעדות המיעוסים, ו-4.500 היילים סיימו את הקורכ לעברית.

תלמידי בתי-ספר אלה מבלים את שלושת החודשים האחדונים של השרות בבית-ספר זה. הביתות מסיימות לימודיהן בהצלהה.

אין ההשכלה הצבאית פוגבלת לליפודי הניתה בלבד. כשיחידה פודרכת בשפח (בשדה), קודם כל עליה ללפ.ר על השפח הזה.

למשרה זו הוציא צה"ל שורה שלימה של עלונים ווווברות המבסות את כל

המתרחש וקיים בארץ מאו ועד עתה.

שימה זו אימץ גדוד, שנפל על עצמו צעדה ל-200 מילין, בה היה עליו לפבור שפחים גדולים של מדבר.

בתחילה חולק הגדוד לתשע-עשרה כיתות בהתאם לרקע חינוכו של כל חייל
וכך במשך כעשרה ימים לפדו בעזרת הרצאות וסרטים על המקומות בהם
יעברו בזמן הצעדה. כן למדו החיילים על האירועים, שאירעו במקומות
הנ"ל בזמן התנ"כ וכזמן החדש, מה הן תכניות הפיתוח של השפח, התעשיה
המתפתחת עם והשימוש בה וכן נקודות אחרות החשובות לחייל.

בזמן הצעדה היה לכל מפקד כיתה גליון עם עובדות, שבו נעזר כדי להסביר לחייליו את המקומות שעברו. בזמני חניות, הדצו המפקדים על סביבות האיזור ושאלו חידות, על מנת לבחון את ידע יחידותיהם.

בערבים, מסביב למדורת המחנה, נלמדו שירים חדשים הקשורים בפקומות, שעברו בהם במשך אותו יום וכן גם סופרו אגדות עתיקות.

הדרכה מפרכת זו נשארה וקוקה בזכרונו של החייל וע"י כך התאחדו החיילים בזכרונות משותפים וידע משותף.

הצבא משתמש באומנים ובאנשי חדושת המוטחים בעשרות מקצועות, אשר חלק מהם מהיא תועלת לחייל בחייו האזרחיים לאחר שיחדורו מהצבא. הגידול הטכנולוגי ודרישותיו המדעיות של צה"ל הוליכו לקראת פיתוח בתי-ספר קדם-שרותיים (טרום-צבאיים) לחיל-היבשה, לחגיכי חיל-הים וגם לחיל-החימוש ולפכנאי חיל-האוויר.

שיטות וטכניקות של חינוך הם חלק מהשתלמות בכל קורכ פיקודי. החינוך התיכוני הפך לגורם חשוב להשגת העלאה בדרגה.

אלפי קצינים וחיילים יכולים לקבל השכלת חינם בזמן שרותם. ספרי לימוד הניתנים חינם ועלוני מבחן פיוחדים מעודדים את החייל להתחיל בפורסים כאלה.

חיילים בצבא הסדיר מקבלים 50% (אחוז) הנחה בשכר לימוד במוסדות

ההשכלה הגבוהים.

למפלה מכאה חיילים לומדים בטכניון ובאוניברסיטה העברית. אחרים נשלחים לחו"ל (לחוץ-לארץ) להשחלמות באוניברסיטאות ובמבללות הטכניות, כתוספת לעשרות קורטים צבאיים קונבנציונליים (מקובלים).

קצינים בכירים מקבלים קורסים בנושא ואמשבה נהאידיאל היהודיים ועל תפקידה של התרבות היהודית במשך הדורות. קורסים אלה ניתנים ע"י צוות אוניברסיטאי מובדק.

ניתנים גם קורטים ביחסי ממשל, המקודדים קצינים ללפוד גם שפות זרות. כל המפקדים ללא יוצא מהכלל מקבלים הדרכה מיוחדת בפדגוגיה במשך הקורם על מנת לאפשר להם לפעול לעיתים כמחנכים לאנשיהם.

מפקדי הפלוגות ומפקדי הפחלקות נותנים הדצאות שבועיות ליחידותיהם על הצבא ומטרות האומה והמדינה, על מדיניות חוץ ובעיות מבית, על התפתחות עניני הבטחון בישראל והבטחון הבינלאומי.

כל קבוצת חיילים המעונינת בנושא מיוחד, מגישה בקשה לשפקדה להקים חוג ללימוד אותו נושא ולקבל מדריכים מוסמבים ומהימנים בנושא המבוקש. כ-50 חוגים כאלה קיימים כבר בצה"ל.

קרוב ל-1300 בנות הודרכו בקורסים להוראה וצורפו לרשת החינוך הארצית. על-פי סכם עם שר החינוך והתרבות, נדחה שירותן, של סטודנטיות עד לסיום לימודן ולאחר מבן הן משרתות כמודות מוסמבות וכך אין לצה"ל צורך להנהיג קורסים להדרכת מורים.

בדרך זו או אחדת יש ביכלתו של צה"ל לדאוג לחיילות לסיים את לימודיהן התיכוניים ולהפנותן, יחד עם המורות המוסמבות המשרתות בצבא, ללמד בישובי הספר ובבפרי העולים החדשים.

> בדרך זו, הן ממלאות את החשר בצוות מורים בבתי-הספר במקומות המרוחקים.

צה"ל פוציא לאור שבועון בשם "בפחנה" ומנהל תחנת שידור עצמאית.

BEST COPY AVAILABLE

the real admirate of the real and analysis mann grann

אין תחנה זו מחבוונת לשרת רק את הצבא עצמו, ביון שהחבניות הניהנות בתחנה זו הן על אירועים צבאיים שונים, המענינות גט את האוכלוסיה האורחית.

חיל-הים, חיל-האוויר, נח"ל וגדנ"ע מוציאים "אור שורה של עלונים טפרותיים וצבאיים וכמו-כן גם הוצאו שונות המופצות ברבים.

שבועון שיוחד לחייל הדתי וירחון מדעי בשם "מערכות" וח"א (חיל-איויר) המביאים לקצינים ידע שבני צבאי.

BEST COPY AVAILABLE .

G :	13	;	A B	ï	1	1	ל	, ,)
	-	-		-				-	

West will mer toom a Torations	i Training לה	חינוך והשכ
Page 3	קמוד ו	
nonogeneous group		גוש אחיד
nduisher, issues		פוציא לאור
one Eleations	פסות	הוצאות מוד
are distributed	(v)	מופץ
, net ely		ברבים
we winting	(11)	השחלמות
· Store	(v)	פופנית
or aing	(n)	הררכה
	(vica)	פעו לם
qualification	(n)	הבשרה
n. Iron Ent	(n)	סביבה
the transfer of the second	(r)	וויבוח
4 1. 1 1 1 A.	(v)	לשלב
orougtive r.s.	۰۰	אנשים יוצר
+ 2 % +	(v)	הפכה
archeal jallar		עמור תווך
Market Market Walt	(;,)	יסוד
turi w	(n)	צבאיות
	(٧)	הונהג
a turg	(a4,)	חובה
d Arengalo	(n)	אזרחות
Locations	סים	ערות המיעו
1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1	(v)	פו גבל (ת)
The true number of		לפטרה
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(")	מכפות

GLOSSARY 117 2

General Education &	Vocati	onal	Training		חינוך וחשכלה
	Page	55	עמור		
that which occurs					המתר הס
existing				(v)	קיים
since then till now					מאז וכר כחה
adopted				(v)	אימץ
undertook				(v)	נסל על עבמו
march				(n)	צערה
was divided				(v)	חולק
squad				(n)	כיתה
background				(n)	רקע
lectures				(n)	הרצאומ
movies				(n)	טרסים
events				(n)	אירועים
that occured				(v)	קאירעו
development				(n)	פיתוח
industry				(n)	מעש יה
facts sheet			n.	٠٠,	בליון עוברוה
to explain				(v)	להסביר
rest				(n)	חניה
thev lectured .	* *	~ •	ŧ	(v)	הרצו
riddles .	· • •		• •	(n)	חירות
camp fire			• •		פדורת הפחנה
were told	•			(v)	מופרו
ancient legends				į	אנדוח פחיקוח
hard				(adj	מפרך(ת) (
engraved				(v)	nq rq(n)
united				(v)	התאחדו
common memories				ומים	זכרונות משיר

GLOSSARY 117 b

General Education & Vocational	חינוך והשכלה Training
Page 55	קמוד
common experience	ידע מסותף
skilled worker	אומן וn) זמן
craftsman	איש חרושת (ח)
in dozens of skills	בעשרות מקצועות
useful	תועלת
growth	גירול
technological	מכנולוגי (jba)
scientific requirements	דרישות סרעיות
led toward	הוליכו לקראת (v)
para-military	קדם-שירותיים (jadj)
cadet (cadets of)	תניך(י) (מ,
factor	נורם (מ)
in obtaining	להש גת
promotion in rank	העלאה בדרגה
encourage	(v) מעודר(ים)
reduction	(n) nean
tuition	שכר ליפוד (וו)

G LOSSARY 7 7 3

General Education & Vocational	Training	חינוך והשכלה
Page 56	פמוד	
are sent	(v)	נשלחים
overseas	(n)	לחוץ-לארץ
advanced study	(n)	השתלפות
as addition		Cnroan
during the ages		בשפך הדורות
outstanding	(adj)	מובחק
military gov't relationship		יחסי ממשל
without exception	ל	ללא יוצא מהכל
pedagogy	(n)	מדבוביה
educator	(n)	מחגך(ים)
company	(n)	פלונה
platoon	(n)	antqri
weekly	(adj)	שבועי (ות)
group	(n)	קבובה
applies a request		מניש(ה) בקשה
to establish	(v)	להקים
study group	(n)	arn
teaching	(n)	הוראה
educational system		רשת חינוך
according to		על-פי (עפ"י)
agreement	(n)	000
extended		trnn
independent	(adj)	עצמאי (ת)

Main Service Corps Headquarters Functions

Canteen Service & Entertainment

שק"ם ובידור

צה"ל מקדיש השומת-לב מרובה ללהקות הבידור, במשרה לעודד ולרומם רוחן של היתידות השונות, ולשם ריכוז בני העדות השונות, לגוף חברתי צבאי מוצק ואחיד.

הופעות להקות הבידור הצבאיות, נערכות בבסיסים השונים, וערבי סרטים וקונצרטים, מאורגנים אף הם.

להקות דרמטיות ותזמורות שונות, עורכות מופעים אמנותיים, בהיותן מצולבות במסגרת המילואים.

סידור זה, יעיל מאד ואינו גורם להפרעות בעבודתו הדגילה של האמן. שירה בציבור, ריקודי-עם ומסיבות, מאורגנים ע"י להקות הבידור השונות בליווי אקורדיון, חליל, מפוחית-פה ותוף-יד.

היחידות הצבאיות מאמצות לעתים כפרי עולים חדשים, בעוד המושבים הגדולים והערים השונות מאמצים את יחידות הצבא.

וכך, בצוותא, חוגבים אנשי-צבא ואזרחים, אירועים ומופעים חגיגיים בדרך ישראלית טיפוסית.

הוועד למען החייל, תומך לרוב בפעולות הבידור, והגו למעשה אירגון ציבורי מתנדב, שעבודתו מתואמת, ובחלקה אף ממומנת ע"י אב"א מטעם המטכ"ל.

הוועד למען החייל הקים מועדונים. מסעדות ואכסניות במחירים מוזלים בערים הגדולות, למען החיילים בחופשה וכן גם מרכזי תרבות ובידור בבסיסים השונים.

הקנטינות העומדות לרשות אנטי צה"ל הן לנוחיות החייל ומשפחתו, ינהן ניתן להשיג מצרכים וצרכי בית במחירים זולים.

בתקופת העליה ההמונית, לא היד זה דבר נדיר, למצוא שמתוך פלוגת

דובאים, 70% שובצו כ"מקרים סוציאליים". מחוך כך, ניחנה, חשופת-לב מיותרת לבעיות הסוציאליות שהתעוררו.

בשחרון הבעיות המפקר עצמו נעזר בקצין השלישות. בעזרת קצין לענינים תברתיים הבקיא בענינים הנ"ל, טיפלו בכל מקרה ומקרה.

כידוע, מגוי פפקד היחידה תמיד לייעוץ.

לפתים קרובות, דברי שבח ועידוד עשויים לפתור בעיותיו.

קצבות למשפחת החייל ניתגות מיד ולפי שיקולו של השלטון הצבאי ובהמלצת הממקד- לאושר חקירה מיוחדת, מחליפה וועדת מטכ"ל קבועה על הקצבות מיוחדות.

קופת תגמולין והלוואות עומדת תמיד לרשות החייל במקרה ומצבו החומדי קשה. במקרים מיוחדים עשוי הממקד, לפי שיקולו, להעניק שבעת ימי חופשה. ובמקרים יוצאים מדבלל גם להמליץ על 30 ימי חופשה בהשלום מלא.

BEST COPY AVAILABLE

G L U S S A R Y 1 1 7 2

Canteen Service & Ent	ertainment		שק"ם ובידור
	Page 62	פמור	
devote		(v)	מקדים
entertainment group		(n)	להקה(וח)
solid		(adj)	מו בק
performance		$\langle n \rangle$	הו פעה
rhow(z)		(n)	מופק
artistic		(adj)	אמנוחי(ים)
being part of		$\langle add \rangle$	משולב (וח)
public singing			סירה בציבור
folk dances			ריקורי-עם
accommonuterit		(n)	*11*
flute		(n)	מליל
harmo: lea		(n)	מפוחית-מה
tambouring		(::)	תוף-יד
distarbance		(11)	הפרעה
edop!		(\mathbf{v})	מאמץ (וח)
to which		$\langle \mathbf{a}. \mathbf{v} \rangle$	בצוותא
eclatra te		(v)	nr & & (< 0)
evens		(a)	אירוע
Pentave		(ອແລ້)	חביני (ים)
typical		(ad.j.)	מיפוסי(ת)
eupport.		(v)	תומך
volunteer)	פתנדב
is coordinated		;	מתואם (ת)
is Cimpo i		ν,	מפומן (ת)

G	L	0	S	S	A	R	Y	7 1	>	7	b
---	---	---	---	---	---	---	---	-----	---	---	---

Canteen Service & Entertainment				פק"ם ובידור
	Page	62	קמוד	
club			(n)	מוערון(ים)
hostel(s)			(n)	צבסניה(ות)
reduced prices			(adj)	מחירים מוזלים
vacation			(n)	חופשה
culture			(adj)	תרבות
mass immigration				עליה הפונית
rare			(adj)	גריר
	Page	63	שנוד	
rifle company				פלונת רובאים
were classified			(v)	12319
in solving			(n)	פתרון
is aided			(v)	נפור
assistant chief of st	aff G	1 (pe	rsonnel)	קצין שלישות
social affairs				חברמי
well versed			(adj)	בקיש
handled			(v)	מיפל(ו)
consultation			(n)	ייעוץ
praise			(n)	nav
encouragement			(n)	עידוד
allowance			(n)	קצבה(וה)
consideration			(n)	שיקול
military authorities				שלפון בכאי
recommendation			(n)	הפלצה
investigation			(n)	חקירה
				-

GL(SSARY 117)

Canteen Service v lu terlain	שק"ם ובידור	
Page	פמוד 63	
funds	(n)	הקצבה
essistance I'm!		קופת תבשולין
financial situation		מצב חומרי
to grant	(v)	להעניק
to recommend	(v)	להמליץ
with full pay		תקלום מלא

Main Service Corps Headquarters Functions

Religious Services

שירותים דתיים

עניני הדת מנוהלים ע"י הדבנות הצבאית. הדב הצבאי המוסמך למלא תפקיד של קצין משה מקצועי במפקדת עוצבה, או במפקדת חיל האוויר, או מפקדת חיל הים, ומשמש עוזרו ויועצו של המפקד בכל עניני הדת.

הזמן הדרוש לחייל ובתי לתפילתו הוא קודש בצה"ל. חוקי כשרות קשרניים נהוגים בכל מטבחי הצבא ונקשים תחת השנחת משגיחים מוספבים משעם הדבנות האבאית.

ושבת הוא יום מנותה, אפילו בעיצומם של האימונים המתנהלים במלוא הקצב.

לילות שבת וחגים חוגגים לפי המסורת. חקן אחיד בכל בתי-הכנסת הצבאיים. התמילות והמקטים אחידים. צה"ל מעודד את לימודי הדת. בשת ביקורים במקומות הקדושים, מסבירים לכל יחידה את משמעותם. בתי-הצנסת מצויידים כהלכה בחשמישי קודש וכל חייל מקבל ספר תנ"כ, שהוא מורשת אבות ויסודה המאחד של האומה.

הדדהותה של וצבנות הצבאית עם "ה"ל: על פשרותיו, כוונותיו והרוח השרופשת השוררת בו היא מוחלטת.

G	i u	S	S	A	R	lΥ	7	1	1	ל	7	2

Religious Services	דתיים	מירותים
Page 6	עמוד ק	
administered	(7)	מנוהל(ים)
military rabbinate		רבנות צבאית
the military rabbi		הרב הצבאי
qualified	(adj)	פוספך
aids	(v)	עוזר
prayer	(n)	תפילה
holy	(adj)	קורש
kosher rules		חוקי כשרות
strict	(adj)	קפרני(ים)
directed	(v)	נהוג
kitchen	(n)	ממבח
supervision	(n)	ក ារ ខក
supervisor	(n)	משגיח
rest	(n)	מנוחה
during	(prep)	עיצומס
in full intensity		בסלוא הקצב
observance	(n)	תק ז
gynagogues	(r.)	בתי-בנטת
ceremony	(n)	σρο
significance	(a)	משמע וח
ritual articles		תשמישי קודש
heritage of the patriarchs		מורשת אכות
uniting foundation		יסודה המאחד
nation	(n)	אומה
identification	(1.)	הזדהות
high spirit		דוח מרומפת
is wtal	(saj)	פו חלטת

Main Service Corps Meadquarters Functions

Military Police

מסטרה צבאית

ייעודה של המשטרה הצבאית לשמור על הסדר והמשמעת בצבא, לפקח על קיום החוק הצבאי, לפקח על קיום חוקי החנועה בדרכים, לפקח על החנועה ועל כיוונה, לשפל בעצירים ובשבויי מלחמה ולערוך הקירות.

בפעולוחיה השונות, כשפלת המשטרה הצבאית בהחדרת המשמעת לחיילים הנמצאים מחוץ ליחידותיהם. אין המשטרה הצבאית נתקלת בבעיות משמעת הקיימות ברוב הארצות,

מאחר ולמעשה לא קיימת בעיית שברות והתפרעות.

GIOSSARY 1 1 2

Military Police	צבאית	משטרה
Page 6	פמוד 9	
assignment, mission	(11)	ייעור
order	(n)	סדר
to oversee	(v)	לפקח
observance	(:1)	קיום
military law	(n)	חוק צבאי
soldier under arrest	(n)	עציר(ים)
war captives	(n)	שהויי פלחמה
preserving	(n)	החררה(ת)
encounter	(7)	ניוקל(ת)
drunkenness	(n)	מיכרות 🎉
going wild, disturbance .	(n)	התפרעות "

Military Courts

בתי הדין הצבאיים מבוססים בעיקר על חוקי ההגנה ועל-פי
הנחיות שר הביטחון, שנתקבלו כחוקתה הצבאית של מדינת ישראל.
מאחר וארגון ההגנה וארגוני המחתרת האחרים השתמשו בתקנונים
חוקיים בלתי מתאימים לדרישות צה"ל, נעשו כמה שינויים בתקנונים
הנ"ל ונקבעה חוקה צבאית של צה"ל ב-21 ליוני 1955, נכנסה
לתוקשה ב-: לינואר 1956.

החוקה הצבאית מחולקת ל-10 חלקים ומבילה כ-546 ספיפים ובהם מספר רב של חוקים הנוגעים במישרין לאנשי השירוחים השונים. עם ייסודה של החוקה הצבאית נוצרה גם שישת שיפוט צבאית בלתי חלויה. מוגדרים בה פגיעות ועלבונות והעונשים המןסימליים בכל מקרה ומקרה. כמו-כן היא כוללת שיפוט בשלבים מוקדמים והשיפוט עצמו.

עניני תביפות, ראיזת, ועדויות מוסברים בפרזמרוט. חוקי גיוס מתוך התנדבות, חוקי מילואיט כשרותי חובה, עניני עובדים אזרחיים שנרתמו לצה"ל בפעולות הגנתיות, כפי שהוסברו והוגדרו ע"י שר הביטחון. כל אלו יכולים להישפט בכתי-דין צבאיים, גם אם הן פגיעות אזרתים העובדים בצה"ל והמתנהלות ע"י התובע הכללי.

החוקה הנוגפת בפניפות אישיות, כוללת כ-93 ספיפים. הספיף הראשון נוגפ לפניני בנידה וקובף, שאפשר לדון נאסם בפסק דין מווח, אם הבנידה בוצפה בזמן מלחמה،

מאסר עולם צפוי לעבירה של התמרדות או אוגם בקבוצות של שלושה ויותר אנשי צבא.

דוגמות טיפוסיות של פונשים, כוללות מאסר שנחיים בפוון היעדרות ללא היתר.

7.

Ī

No.

שנת מאסר אחת פבור התנהגות פרועה בציבור. היעדרות במשך 21 יום וללא היתר נכללת אף היא כראיה חותבת לכוונת הנאשם לערוק, וע"י כך עלול הנאשם להישפש ל-15 שנות מאמר.

משפטים צבאיים חשובים במעלה נעשים בבחי-דין צבאיים מחוזיים, בחי-דין צבאיים ימיים ובחי-דין צבאיים של שדה.

החוקים מיוחדים לבעלי הדרגות הגבוהות מסגן-אלוף והשיפוט כולל גם עבירה שהעונש הצפוי עליה הוא עונש מוות.

תוקף וסמבות ניתנים לבתי-הדין הצבאיים מחוזיים, ימיים ושל שדה לדון בבל מקרה שהוא.

הצורה היסודית של השיפוט הצבאי, מבוצעת בעיקר בבית-רין צבאי מחוזי, המורכב משלושה שופטיט ואשר לפחות שנים מהם חייבים להיות בדרגת קצינים.

בית-דין צבאי ימי יכול לקום על גבי מפינה שמה שאין בכוונתה לחזור לחוף לפחות 21 יום. המפקר הדורש שיפוש מוקדם על ספינתו עושה זאת אך ורק לטובת עניני המשמעת הצבאית.

בבית-דין צבאי יפי יושבים שלושה שופטים ולפחוה אחד פהם בדרגת קצין.

הקמת בית-דין שדה נעשית בהרשאתו של שר הביטחון בזמן קרבות. הרכבו של בית-דין זה דומה להרכב בתי-הדין המחוזיים צבאיים. מפקדים מדרגת רב-סרן ומעלה מקבלים טמבות ויפוי-כוח להקמת בית-דין של שדה.

בית-דין לענינים מיוחדים מורכב משלושה או חמישה שופשים אשר

רדכב בי"ד (בית-דין) בדרג ראשון חייב לכלול לפחות חבר אחד הפוספך בשיפוט הצבאי.

כמו-כן חייבת דרגת השופטים להיות גבוהה יותר פדרגת הנאשם.

כשהנאשם טוראי הוא רשאי לבקש, שיהיה לפחות שועט אחד בדרגתו. המו-כן יכול גם הנאשם לפעון להגנת עצמו או לבחור אישיות צבאית כלשהי, שהמכימה לכך, או, להיעזר בעורך-דין אזרחי, שהורשה להופיע בפני בתי-דין צבאיים.

על פנקי-דין אפשר לערער תוך15 יום מיום מתן פנק הדין. שדעורים על פנקי דין מוות נעשים מאליהם (אוטומטית) וללא התחשבות באשמת הנאשם.

דיני ערעורין ועונשין נפסקים ע"י בי"ד צבאי הפורכב כשופטים חברי בית-הדין לערעורים.

. הדבבו של בית-הדין לערעורים, הנו בדרך-כלל שלושה שופטים. במשפט שהעוגש הוא מוות, מופיעיט חמישה שופטים.

נסיא בית-הדין לערעורים מתמנה פ"י נסיא המדינה על-פי המלצת הרמסכ"ל ובאישור שר הבימחון...

> פספר שומטי הערעורים לא פחות מ-21 וכולם מתמנים ע"י הרנשב"ל בהמלצת בית-הדין לערעורים.

נאשמים שדרגתם גמוכה כסגן-אלוף הנאשמים בעבירות צר"יות והצפויים לשלוש שנות מאסר, מועברים לשיפוט המשמעתי במקום השיפוט הצבאי.
השיפוט המשמעתי מתנהל ע"י יחידת מפקדים. ולמטרות החוקה הצבאית הדי, שדרגת שופטי המשמעת אינה מתחת לדרגת טגן-אלוף והט נחשבים לקציני משמעת בכירים. אלה שמתחת לדרגת סרן נקראים קציני משמעת זוטריים.
במקרה והנאשם הוא קצין, הדי שקצין המשמעת חייב להיות בהיר מהנאשם בשתי דרגות. העונשים המוטלים ע"י קציני המשמעת, כוללים: אזהרות, נזיפות, קנסות, מאסר, מעצר והורדת דרגה לאלה, שבדרגת סבל ראשון ומסה. הנאשמים המופיעים בפני קצין משמעת בכיר מהנשמעת בכיר. והנאשמים המופיעים בפני קצין משמעת בכיר

GLOSSARY 117 . B

Military Courts		(נים	X2X	(בתי-דין	השיפוט הצבאי
•	Page	71	מוד	9	
directive				(n)	הנחיה
laws				(n)	חוקה
since					מאחר
code				(n)	חקנון
unsui table				(adj)	בלתי מתאים
was established				(v)	נקבע(ה)
entered into effect					נכנסה לתוקפה
paragraph				(n)	סעיף
concern				(v)	נוגע(ים)
was created				(v)	נוצר(ה)
legislation	•			(n)	שיפוס
independant					בלתי חלויה
are defined					פוגדרים
offense				(n)	פניעה
insult				(n)	עלבין
punishment(s)				(n)	עונש(ים)
preface				D '	שלבים מוקדמי
jurisdiction				(n)	שיפוט
itself					פצמו
claims				(n)	תביעות
evidences, proofs				(n)	ראיות
testimonies				(n)	עדויות
's explained				(v)	מוטבר
in detail				(adv)	בפרוטרוט

GLUSSARY 1 1 2

Lilitary Courts	(איים	(בתי-דין צב	רשיפוש הצבאי
Page	71 '	עטור	
voluntary		(adj)	התנדבות
were applied		(v)	נרתם
defense		(adj)	הבנתי
was explained			הוסבר
were explained, were define	d	(adj)	הוגדר(ו)
to be judged (to be sentend	ed)	(v)	להישפט
offenses		(n)	פגיעות
conducted by		(v)	מתנהל (ות)
military prosecutor		(n)	תובע כללי
offenses against individual	.s		פביעות אישיוו
concerns		(v)	נוגע
treason		(n)	בגידה
establishes		(v)	קובע
death centence			פסק דין מוות
to judge	•		לדון
life imprisonment			מאסר עולם
can be expected		(n)	צפוי
mutiny		'n	התמרדות
rape		•	ארנס
punishments			עונסים
crime			עוון
AVIOL		היתר	היעדרות ללא

GLUSSARY	ילון '	۵
Military Courts	(בתי-דין צבאיים)	רשיפוט הצבאי
Fage	פמוד 72	
disorderly conduct in publi	בציבור ס.	התגמנות פרועה
convincing evidence		ראיה חותכת
intention	(n)	כוונה
to desert	(v)	לערוק
is liable to		עלו ל
important in degree		במעלה
district	(adj)	מחוזי(ים)
judgement	(n)	שיפוט
crime	· (n)	עבירה
ship	(n)	ספינה
floating	(v)	שמה
shore	(n)	ๆาท
authorization	(1.)	הרשאה
composition of		הרכב
authority	(n)	סמכות
power		יפוי-כוח
defendant, accused	(n)	נאשם
Page	עמוד 73	
any		כלשהי
to be sided	(v)	להיעזר
to appeal	(v)	לערער
is appointed	(v)	מהמנה
recommendation	(n)	המלצה
approval	(n)	אישור
appeal judge(s)		שופט(י) ערעו
	•	, , , , , , , , , ,

GICSSARY 11 2

Military Courts	רין צבאיים)	-השיפום הצבאי (בתי
	Page 73 ממוד	
court of appeals		בית-דין לערעורים
disciplinary court		שיפום פשמעתי
is conducted	(v)	פתנהל
warning	(n)	אזהרה(ות)
reprimand	(n)	נזיפה(ות)
fine(s)	(n)	קנס(ות)
arrest	(n)	מאסר
detention	(n)	מעצר
demotion		הורדת דרגה

חיל נסים (חינ)

Women's Corps

ישראל היא הארץ היחידה בעולם המגייםת נשים גם בעת שלום. אין הדבר משקף רק את צרכיה של המדינה בניצול כוח האדם עד למקםימום. וכיבך מסתבר, שהתוקה הישראלית אינה מפלה בין גבר לאשה וכי הנשים נהנות אף הן מזכויות וחובות בחיי התברה הישראלית. עוד למני מלחמת העצמאות בחקופת "השומר", ידוע שנשים נלחמו לצד הגברים. גם בימי המתתרת, השתתפו נשים במשימות מסוכנות עד לסיכון חייהן.

צפירות רבות נפלו בגבורה בשיירות, שעלו לירושלים, וכל רכבן עלה באש. מיד לאחר מכן הוחלט להוציא את הבנות מהיחידות הקרביות ולהעבירן לתפקידים מוגבלים בשלושת זרועות הלוחמה.

וכך מייצגות בנות צה"ל את גרפין כוח האדם הדרוש לפקידות, מנהלה, בפיות חינוך, בפיות סוציאליות, ושירותים מקצופיים שוגים.

מספר דב של עולות חדשות מארצות נחשלות מתחנך ומשתלב בשורות צה"ל ברוח של עצמאות ואמונה בכוחן וברוח מצפונית אזרחית. שילוב הבנות בשורות צה"ל בתפקידים מנהלתיים ובלתי קרביים נעשה כדי להפנית את הגברים למשימות קרביות.

בדרך-כלל משרתות הבנות בגדודי חי"ר, יחידות קרביות אחדות ובמפקדות הפלוגות כפקידות. בעיקר הי נשלחות למשכ"לים ולמתנות הצבאיים הגדולים. בכל המקרים תפקידן אינדיבידואלי ובהתאם לגילן ונטיתן הגשית.

לאחר שסיימו איטוני יסוד, הן עוברות מבחנים פסיכו-טניים על מנת להשלח לתפקידים כגון: פקידות, שרכזניות טלפונים, טלפרינטר ואלחוט. אחרות עונקות באריזת מצנחים, או בודקות מבשירים שונים. ישנן גם העוסקות בעניני תרבות, עזרה סוציאלית וגם מטפלות, אחיות

אי חובשות. אחדות עוסקות בנהגות ומבונאות. ישנן העוברות קורסים להוראת הצפה העברית ועוסקות בהוראה בכל ענפי השירותים. ישנן המתנדבות ללמד בבתי-ספר יסודיים, בישובי הספר ואיזורי פיתוח חדשים.

בשנים קודמות השתהפו החיילות במערכה נגד הבערות. הן לימדו מבוגרים, שהגיעו במסגרת העליה החדשה, קרוא וכתוב עברית.

זכויות מיוחדות גיתנות לחיילות: לא פחות מ-15 חיילות משרתות בכל יחידה. תפקידים מלילה נקשים בזוגות.

שפח מגורים פיוחד לחיילות עם חדרי נוחיות נפרדים ונוחים ככל האפשר. חיילות העוברות עבירה צבאית, נענשות רק ע"י קצינות.

למדות שמשפר הבנות קטן יחסית בבל יחידה, הדי שהן משפיעות על החיים התברתיים והתרבותיים ביחידות, ובתברתן נוטים הגברים להתנהגות מאופקת.

חיל-גשים הוא הרשות החוקית למגוייסות צה"ל.

C I O A S	ARY		_]	י ל נ	<u> </u>	
Women's Corps		()	" ח)	D 1	77 3	חיל
	Page	78	עמוד			
reflect				(v)		משקף
exploiting				(n)		ניצול
discriminate				(v)		ספלה
clerical				(adj)		פקירות
administration				(n)		מנהלה
educational problems					נוך	בעיות חי
underdeveloped countr	ies				שלות	ארצות נח
conscientious spirit					נית	רוח מצפו
noncombative					•	בלתי קרב
ability				(n)		נפיה
reminine				(adj)		נשיח
telephone operator						פרכזנית
radio				(n)		אלחום
packing parachutes					נהים	אריות פצ
	Pa,je	79	עמוד			
medical aid	- Pi		متب حب	(n)		תובשת

00

(n)

מערכה נגד הבערות

התנהגות מאופקת

שטח מגורים

רשות חוקית

the campaign against illiteracy

mechanics

living quarters

restrained behavior

legitimate authority

Main Service Corps Headquarters Functions

חיל הספקה (חה"ס) חיל הספקה

חיל-ההספקה הנו החיל, שייעודו לחחוק כוחות צה"ל בהטפקת אפסניה, שירותים שונים ותחפושת. כמו-כן מופקד חיל זה בכל הקשור בהיסעים.

זמן מה לפני הקמתו של צה"ל, בשנת 1949 היה אי-סדר בשירותי ההספקה. לעתים, הוחרם המשלות, מחסני הספקה הוקקו מתוכנם, ומזון גקנה במקום. קרוב לחודש מרץ 1949 נוסד המרכז הבסיסי לצרכי מזון. ובסיפה של מלחמת השחרור נוספו אליו עוד כארבעה מרכזים אחרים.

נוסדו גם שירותי המפקת דלק, ציוד ותתבורה, שכללה גם פרדות, גמלים וחמורים לפי הצורך.

שירותים אלה עבדו בסיכון רב בפרט בעת המשלוחים לירושלים הנצורה.
כל השירותים רוכזו בחיל-ההספקה. הקניות, החלוקה והתחזוקה יחד עם
הייצור, האיבחון, ההחסנה, כל אלה הועמדו על בסים מודרני ומדעי.
הספקת החיל המוצנת התפתחה תוך כדי מאמץ לפיתוח מקסימום כניידות.
במערכת סיני (1956) לא השפיעו קשיי ההספקה על ביצוע התוכניות
המבצעיות של צה"ל. תמיד נמצאו פתרונות למניעת האטה בקצב החקדמותו
של צה"ל.

מנהל ההספקה עובד בעזרת מחשבים אלקטרוניים. המכשול העיקרי היה בתלותה של המדינה במקורות זרים להשנת ציוד ופריטי לחיפה עיקריים וחלקי חילוף חיוניים. כמו-כן גייסה המדינה, במידה מרובה, מקורות כלכליים לספק את דרישותיו המרובות של צה"ל, דרישות כגון: תתבורה אזרחית ומשאיות, אוטובוסים, מבוניות פרטיות וציוד בנין כבד.

GLOSSARY	מילו	<u>)</u>
Supply Corps ap	הספי	ח י ל
Page 81 TID	<u>.</u>	
task, assignment	(n)	ייעוד
to maintain	(v)	לתחזק
provisions	(n)	אמסניה
ammunition	(n) ·	תחפופת
transportation	(n)	היסעים
was confiscated	(v)	הוחרם
transport	(n)	משלוח
disorder	(n)	אי-סדר
emptied of it's content	633	רוקנו מתוכ
mulo(s)	(n)	פרדה(ות)
camel(s)	(n)	גמל(ים)
ionkey(s)	(n)	חמור (ים)
besieged	(adj)	נצורה
were concentrated	(v)	רוכז(ו)
maintenance	(n)	תחזוקה
production	(n)	ייצור
diagnosis	(n)	איבחון
storage	(n)	החסנה
slack, slowness	(n)	האטוז
rythm	(n)	קצב
obstacle	(n)	מכמול
dependency	(n)	תלות
foreign sources	••	מקורות זר
meavy building equipment	כבד	ציוד בנין

Main Service Corps Meadquarters Functions

חיל חימוש (חי"ח)

חיל החימוש מופקד על תחזוקה בצה"ל. (בכל הקשור באפסנית החיל. הוא משמש גם כמסגרת ליחידות האפסנאיות של החיל ובמסגרת לבעלי המקצוע של החיל בכל הדרגים והנו בעל הסמכות המקצועית הבלעדית בנוגע לאחוקת אפסנית החיל.)

בפלחמת העצמאות, פרם הוקם חיל-החימוש, פעלו בתי מלאכה בודדים
יומם וליל, כדי לאפשר את השימוש בציוד שהגיע לארץ. מאז הוקם
חיל-החימוש, התאימו את הציוד המלחמתי לתקן קבע ולפיתוח הרפה המכגית.
כן אירגנו רשת תהזוקה ממוגעת, שקיבלה מעמד של יחידה צבאית. כמו-כן,
נעזר הכיח הלאומי בשכנאים פקצועיים. לשם ביצוע המפרה, השתמשו
בבתי-ספר שלפני השירות הצבאי, אשר חלק מהם נוהל ע"י ארגונים בעלי

חיל-החימוש מאחסן ציוד בערך של מאות מיליוני לירות. הוא מנהל בתי מלאכה בסיסיים, ומתאם את כל סוגי הציוד הכבד על מנת לספק את הצריכה. יש ביכולתו לספל גם בסנקים, תותחים וכלי-רכב, סוגי נשק שונים, מכשירים שכניים וכל מיני מכונות הנמצאות בשימוש וזצבא. כמו-כן היה ביכולתו לפרקם ולייצר מהם חלקי ציוד על מנת להרכיבם לשם שימוש מחדש.

חיל-החימוש גאה בעובדה, שבזמן מערכת סיני היה הוא, שפתר את בעיותיו הטכניות של חיל-השריון עד לאור הבוקר. חיל-חימוש שם את הדגש על אימוני צוותות טכניים וכן גם מגביר הדרכת בעלי מקצוע ואנשי חרושת למיניהם בבית-ספר מיוחד ומודרני בו מקבלים הדרכה להלכה ולמעשה בכל ענפי החימוש המודרניים. אין ערוך לתרומת חיל-חימוש באנשי מקצוע ואנשי חרושת ממדרגה ראשונה.

Ordnance

כאחר ונדרש טיפול מיוחד בחידוש סוגי נשק שונים מכלחפת העולם השניה, ואין כבעלי מלאכה אלה מומחים ומוכשרים.

חשומת-לב מרובה מוקדשת לגידול מספר כלי הרכב הצבאיים, אחזקתם, הפעלתם בעת חדום, החסנתם, התנעתם, תיקונם וחילוצם.

מפקד השטח בשדה הקרב, אחראי גם לחימושם ולציודם של כוחות המילואים. מחסני הספקה נמצאים בנקודות מפתח שונות, כדי לספק נשק, ציוד ומנות שדה במקרה גיום או מבצעי שדה.

ציודן של זרועות הלוחמה מתוחזק בתנאים מכניים מצויינים.
היחידות מתורגלות היטב ומוכשדות לטעל בתחזוקה ממדרגה ראשונה ושניה.
ניידות, הוא המושג לסיוע, הסעים קרביים ואליו מצטרפים גם
בתי מלאכה ניידים. כמו-כן מלווה ההספקה את הכוחות הקרביים. יחידות
השירותים המכניות, מצורפות ליחידות הקרביות על מנת לשרתן בתחזוקה
ממדרגה שניה ושלישית.

BEST COPY AVAILABLE

GIOSSARY	בילון	•
Oranae	חימו ע	וז י ל
Page 83	עמוד	
was not yet		פרם
a few odd	•	בודדים
day and night		יומם וליל
coordinated	(v)	התאים
status	(n)	מעסר
to dismantle	(v)	לפרק
to assemble	(v)	לוורביב
proud	(adj)	גאה
fact	(n)	עובדה
increales	(v)	מגביר
theoretical	(adj)	להלכה
practical	(adj)	למעשה
there is no estimate		אין ערוך
contribution	(n)	תרופה
Page 84	עמוד	
craftsman		בעל פלאכה
is devoted	(v)	מוקדש
ôperation	(n)	הפעלה
activation	(n)	התנעה
repair	(n)	תיקון
towing	(n)	חילוץ
key point		נקודת שפתח
battle rations		מנות שדה
field operation		מבצע שדה
are drilled	(v)	פחורגל

Main Service Corps Headquarters Functions

תיל רפואה (חר"פ) nedical Corps

חיל הרפואה לא היה קיים בזמן מלחמת העצמאות, מלבד כמה רופאים וכמה יחידות רפואיות. הצבא הסתמך בעיקר על שירותי הבריאות של "קופת-חולים".

בעת מלחמת העצמאות נעתחו שלושה בתי-ספר רפואיים, ואספקה רפואית נדרשת סופקה. כמו-כן התגייסו כמה רופאים והשירות הרפואי השתפר. פצועים אושפוו בבתי-חולים אורחיים.

למרות כל המאמצים לא הספיקו תנאים אלה למלא במילואן את דרישות צה"ל. לקראת מוף המלחמה הנ"ל, נפתחו 14 בתי-חולים צבאיים, ותחנה מרכזית לעזרה ראשונה ביחד עם תחנות משנה לעזרה ראשונה. וכך בוטל הצודך המשווע בשרותי בריאות כמו אלה של "קופת-חולים". לאחר המלחמה נתמנה מצרד הבריאות כמשגיח ומטפל ראשי בעני:י בתי-החולים הצבאיים לחשיבות ממדרגה ראשונה.

מטעמים של תסכון ובטחון כלליים, הושג חקן חדש לאיחודה של
בתי-ההולים בזמן חדום, אשר נתקבל ע"י המדינה עוד לפני מערכת סיני.
כידוע, עד למערכה זו לא נפתחו כל בתי-חולים צבאיים נוספים, מלבד
כמה בתי-חולים של שדה, כדי לשמש את צה"ל. שיטה זו הביאה לתוצאות
יחיוביות בעת מערכת סיני, כך, שכיום הושלם איחודם וליכודם של
בתי-החולים הצבאיים המסגרת החקן שוחקבל. זאת אומרת, שבתחילה
התרכזו יותר בעזרה רפואית ראשונה בקווי החזית, ובפינוי ישיר של
נפגעים לקווי העורף ולבסיםי בתי-החולים הצבאיים עת חשעה והתנאים
היו כשרים לכך. כיון שהמרחקים היו קצרים יחסית, הרי שהזמן הקצר
יחסית שנדרש להעברת הנפגעים איפשר טיפול והתמסרות בתנאים רפואיים

כיום חיל-רפואה הנו החיל המופקד על שמירת בריאות הצבא ע"י פעולות גהות ורפואה מונעת.

היל-הדפואה קבע כמו-כן, מטנדרטים רפואיים, ומיון רפואי של כוח אדם, איסוף נפגעים, מיונם ופינוים, וטיפול רפואי יעיל כנפגעים וחולים. כן מצטיין חיל-הרפואה בניידותו. הוא נע בקלות עם יחידות לוחמות.

לכל גדוד הנכנם לפעולה, יחידת רפואה משלו, המונה רופא אחד וששה חובשים, על ציודה הרפואי החדיש והחיוני ביותר, המספיק לטיפול במשך 24 שעות שלאחד הפגיעה.

חד"ת מסוגל לגוע בכל שטח, ולטפל בחולים ובנפגעים בכל מקום. החובשים מוצנתים עם יתר הצנחנים מעבר לקוזי האויב ושלווים את החיילים המתקדפים למטרות כוקד, שונות בקווי החזית ואף תחח אש כבדה.

בשנת 1967 כ-40% נפגעים טיתלו בעצמם או קיבלו עורה מחברים לנשק. עובדה זו הבליטה את ערכה של העזרה הרפואית הראשונה והצדיקה את מאמצי צה"ל לאמן את החיילים בתרגילי עזרה ראשונה, במקרי פגיעה רציניים הברוכים באובדן דם רב.

עקב סיבות כלתי צפויות פראש, נגרמו גם עיכובים בהעברת הפצועים והנפגעים בעיקר תחת אש כבדה.

הגפבעים הועברו לתחנות נפגעים שונות, ומשם במקרה הצורך לנסיסים הרפואיים במרכזים צבאיים. כן ניתנה חשיבות לעיכובים, שנגרמו בהעברה הנפגעים עד הבאתם לשולחן הניתוחים.

בילו של רופא גדוד הוא 24 שנה בממוצע, ודרגתו היא דרגת סגן לפחות. הרופא הגדודי או החשיבתי עשוי להיות בדרגת סרן או רב-סרן.

קצין הרפואה הראשי הנו תת-אלוף.

תפקידו החשוב השני של חד"פ נובע מתנאי הקיץ הקשים, השוררים בדרך-כלל במזרח התיכון. מוג האוויר החם והיבש ותנאים חמורים אחרים כנון: חוסר מים, סופות חול ומחלות טרופיות נדירות, דורשים מחקר רפואי אינטנטיבי לשם התאפת המזון, הלבוש והדיור, לתנאי האזורים הצוויחים של המדבר.

> מחלקת המחקר הרפואית של חר"ם אוספת פרטים על המחלות הנדירות ועל השפעת האקלים המדברי על החיילים.

BEST COPY AVAILABLE

	ARY	 -]	1	ל	,	_გ		
Sadioni Corps		(D	11 -	n)	n	וא	רפ	1	חיל
	Page	86	*	פמו					
relied					(v)			•	הסתפך
group health fund							יים '	חול.	קופת-
at the time of									בעת
was improved				ı	(v)			•	השתפר
were hosnitalized					(v)		((1)	אושםז
first-aid							פונה	ראק	עזרה
secondary stations							מנה	ז מי	תחגוו
calling for help								3	משווי
inportance		•		((n)			ות	חשיב
was established				((v)			0	הושל
uni tication				1	(n)			٦	איתו
convolidation				((n)			٦	ליכו
evacuation of casua	ltics					٥	פגעי	, ,	פינו
rear line							η	עור	קוו
dedication				((n)			רות	התמס
	Page	87	71	7					
nymienic activities	(me ii c	al	pred	caut	ion		גהות	ות	פעול
preventivo medicine						i	ונעח	ה כ	K 197
stanuard				(n)		•	רסי	ספנד
classification				(n)			,	פיון
appenibling of casua.	lties					۵	פגעי	ףנ	איסו
evacuation				·	n,			•	פינו
redic				(n)			1	חובק
vital				(adj)		• ;	חיונ
injury				(n)			נה	פגיק

	.
G L O S S A R Y	Company of the Company of the Company
Medical Corps	חיל רפואה: (חר"פ)
Page	עמוד 87
parachutei	מוצנה י (v)
across	מעבר ל (prep)
concentrations of action	מסרות מוקד
heavy fire	אש כבדה
emphasized	הבליט(ה) (v)
value	(n) ערך
justified	הצריק (v)
connected with	כרוך
because of	עקב
unforseen, ahead of time	בלתי צפויות מראש
emphasis	חשיבות (n)
on the average	בממוצע
Page	צמוד 88
Page difficult conditions	עמוד 88 תנאים חמורים
difficult conditions	תנאים חמורים
difficult conditions sand storms	תנאים חמורים סופות חול
difficult conditions sand storms tropical diseases	תנאים חמורים סופות חול מחלות שרופיות
difficult conditions sand storms tropical diseases rare	תנאים חמורים סופות חול מחלות שרופיות נדיר(ות) (adj)
difficult conditions sand storms tropical diseases rare research	תנאים חמורים סופות חול מחלות טרופיות נדיר(ות) (adj) מחקר (n)

Main Service Corps Headquarters runctions

Health & Welfare

שדותי בריאות ועזרה סוציאלית

נוטף לדיור מיוחד, ביטוח, וקבלת השכלה ולימודים, מקבלים המשרתים הצה"ל גם טיפול רפואי ושירותים טוציאליים חינם. אנשי צבא שיש להם פגם גופני 19%, כתוצאה משירותם בצה"ל, רשאים לקבל פנסיה ושיפול רפואי חינם.

בעלי סוג בריאות נמוך יותר, מקבלים חשלום חד-פעמי. אלמנות מלחמה מקבלות פנסיה ותוספות כשהן משופלות בילדים.

אחד השירותים החשובים ביותר של ממשלת ישראל למשוחררי צה"ל, הוא מתן סיוע ועזרה מקסימליים לנזקקים, לשם השתלבותם מחדש בחיים האורחיים.

אגף ההדרכה של משרד הביטחון בחל-אביב, חיפה ובאר-שבע, מספק ידיעות בקשר לרכישת השכלה ועבודה וכן עודך ביקוריט במפעלי חדושת וחברות ידועות, לשם תודעת המסחר והתעשיה הישראליים וההשתלבות בהם. רבים מהחיילים המשותררים נקלטים בחברה ובכלכלה והמעבר מהמעמד (סמאטום) הצבאי לחיים האזרחיים אינו קשה לחייליט המשוחררים.

GLOSSARY 1 1 7 7 8

	44 44 4		
Health & Welfare	וציאלית	ועורה כ	שרותי בריאות
	Page 91 YOU		
physical disability			פגם גופני
are entitled			רשאי
one single		(adj)	חד-פקמי
those in need		(n)	1991
factories			מפעלי חרושת
familiarization		(n)	תודעה
acquisition		(n)	רכישה
are absorbed		(v)	נקלמ

Main Service Corps Headquarters Functions

חיל קשר (חי"ק)

1

Signal Corps

צה"ל כצבא מודרני פיתח את חיל הקשר והאלקטרוניקה. ציוד מעורפי פלחמה, מאו מלחמת העולם השניה, הובא במאי 1948 והוכנס לשימוש בצה"ל ע"י אנשים תסרי נסיון וחסרי הדרכה וספרות שכנית מחאימה.

עד 1953 היה חיל-הקשר עסוק באירגון יחידוהיו והדרבת אנשים געלי ידק מסויים. כן הוכנטו תהליכי קבע.

כך נתגמשו ונתחזקו יסודותיו של חיל-הקשר אשר נטל על עצמו משימה ארוכת טווח בהכניסו בהדרגה ציוד מודרני, שהעלה את הדמה הטכנית, תוך התפתחות אלקטרונית מהירה.

חיל-הקשר חיכנן להכשיר כוח אדם מנוסה, על מנח להחגבר על קשיים, שנבעו ממשלוחי ציוד ודישים.

מבחן מערכת סיני הוכיח שטורים מהירי תנועה החפזרו במרחב, ושאחזקת הקבע, בתיאום ושיתוף פעולות בין השירותים השונים, הוכיחה עצמה ועברה בהצלחה.

Signal Tems	מיים הנהוגים נאלחום	מונחים רש
mell הימב	this is	כאן
repeat/: ay אמור שנית	roger	רות
read out RIFE	wilco	הישר
(ph.onetically) מיקון	over	עבור
roger so far 910 nin	end/out	סוף
שילים פעמיים ards	stand by	המתן
letters minix	how an I heard you	איך אני ני
repuat nim	poor	ברוע
	rediar.	ביגוני

GLUSSARY	מילון
Signal Corps	חיל קשר (חי"ק)
Page 93	פמוד
developed	ernn (v)
war surplus	פודף מלחמה
since	מאו
was introduced	הובנס (v)
lacking experience	חסר נסיון
technical literature	ספרות שכנית
permanent procedures	תהליכי קבע
solidified	נתנבש(ו) (v)
strengthened	(v) (1)prnna
undertook	נטל על עצמו
long range mission	משימה ארוכת פווח
gradually	נהדרגה (adv)
to qualify	להכשיר (v)
experienced	מנוסה (adj)
to gvercome	להתגבר (v)
that resulted from	שנבעו
column(s)	(n) oir
were scattered	התפור(ו) (עו

hngineering Gorps (מה"ב) מיל הנדסה (חה"ב)

לחיל-ההנדסה הצטרפו חלוצי מחתרות ההגנה, האצ"ל (ארגון צבאי לאומי) ולח"י (לוחמי חירות ישראל). בהתקפות השתמשו בחומרי נפץ, כסיוע ישיר לחיל-הרגלים, במקום מרגמות ותותחים שלא היו עדיין בנטצא. תפקיד תבלה זה היה מקובל כתפקיד הנדסת שדה.

כשהתפתחה מלחמת העצמאות, ונשק מסייע ומקובל הגיע, התרכז חיל-ההנדסה בשימות הרגילות ביותר על-מנת לחשיג ניידות מקסימלית.

כהנדטי צה"ל וצאשונים, היו מהנדטי הבריגדה היהודית הותיקים. ביצורי הבפרים ניתנו אז לאחריותם הבלערית של האזרחים.

יש גם לזכור כיצד לקחו חלק חייליו הצעירים של צה"ל בבנית "דרך בורשה" לירושלים, וכך "מבצע תירם" שפינה דרכים בגליל, ואלה שאיפשרו את השיפוש בדרך הרומאית העתיקה, שנשתכתה בינתיים, מחוך כונה להפתיע את המצרים ליד עוג'ה אל תפיר, – היו מהנדסי חיל-ההנדטה.

כשהונירזה שביתת הנשק, היו אלה מהנדסי צה"ל, שסקרו את הנגב בחיפוש דרכים חדשות ואפשריות.

סימנו אותן ומיד סללו אותן. דוכים כגון: "מעלה עקרבים", "דרך הערבה" לאילת ו"דרך הבטחון" של פרכז הנגב. חומרי בניה מקומיים נוקי ונבדקו שיפות בניה.

המושגים האזרחיים הוחלפו בצבאיים מוברקים. כמו-כן היה על צה"ל להחדיר בקרב אנשיו את השיבות גורמי המהירות והאילתור, עיקרון השימוש במאמץ מינימלי והשימוש בתומרי בניה, שנמצאו ברשותם לפתור הבעיות ההנדסיות להפעלת מבצעים מיוחדים.

מהירות בפעולה ובתנועה תרמו רבות לתתרון בעיות האספקה ברחבי הנגב והמדבר בזמן מערכת סיני. תיל-ההנדסה מופקד על כל פעולות ההנדסה הצבאית בצה"ל המטייעות להשגת ממרות צבאיות הכוללות חבלה, גישור, ביצורים, המיואה, דרכים ושירותי הנדסה.

פעולות חבלה

פעולות החבלה מתחלקות לשתים: <u>פעולות הריסה</u> או השמדה של מבניט, עצמים יכו', <u>ופעולות</u> (פרט ללחימה גלויה), <u>המבוונות להמב נזק,</u> של מוכן או אוהד של מדינה מסויימה, או של אירג:ן מסויים (ביחוד חשאי), שתבליתן לפגוע במאמץ המלחמתי, או במהלך החיים החקין של המדינה העויינת או של האירגון העויין.

71271

כל פעולה הקשורה בבנית מעבר על עני תהום.

<u>גיצורים</u>

ביצורים יכולים להיות מערכת מכשולים, עמדות חפורות, פקלטים וכיו"ב. המוקמים לצורך הצשרת השטח ללחימה. קיימים שני סוגי ביצורים: ביצורי קבע וביצורי שדה.

1. ביצורי קבע

ביצורי קבע הם ביצורים המוקמים לרוב בזמן רגיעה. אלו מהנים חזקים כמו: מקלטים ועמדות מבטון מזויין, מבשולים נ.ם (נגד טנקים) קבועים ועוד. להקמתם דרושים אמצעים שכניים ומקצועיים.

2. ביצורי שדה

ביצורי שדה פוקמים בתנאי סויה, ע"י התחפרות של הגייסות בשטח. ביצורי שדה כוילים בדרך כלה: שוחות למיניהן, מבשולי תיל ומיקוש, כוכי מגן, מקלמי שדה ועוד.

הסוואה

כרי להסעות את האויב נגקטים אמצעי השעיה חוותייח, בקשר למציאותט של הכוחות, היערכותם ומגפתם. ההשעיה נעשית ע"י ונותרה ויוונאה (הגדסית).

ו. הסתרה

אמצעי הסוצרה ננקטים במשרה להסתיר עצם או כוה צבאי מעיני האויב. ההטתרה נעשית ע"י הבלעת העצם, דהיינו, הסתרת העצם ע"י מיזונו ברקע בו-נמצא, באופן שלא ניתן להבחין בו בתצפית, והעלמת העצם, ע"י העמדה עצם אחר בינו לבין הצופה.

2. הונאה

ההונאה בהסוואה היא יצירת הרושם של קיום עצמים, שאינם קיימים למעשה, או שאינם נראים כפי שהם במציאות.

ההונאה ההנדסית נקשית פ"י שינויו החזותי של העצם בעזרת מטוואה, כגון: אוגית-מלחמה מוסוואת כאונית-סוחר, טנק כמשאית וכדומה. וכמו-כן מבוצעת ההונאה ההנדמית פ"י הסבת תשומת-ליבו של האויב ממשרות אמיתיות למשרות מדומות.

GLOSSARY 7 1 2

Engineering Corps	דסה (חה"נ)	חיל הנ
Page	95 עמוד	
pioneer(s)	(n)	חלוץ(ים)
underground	(n)	מחתרת
explosive	(n)	חומר נפץ
support	(n)	סיוע
mortars	(n)	מרגמה
gun(s)	(n)	תותח(יט)
sabotage	(n)	חבלה
supporting	(adj)	מסייע
conventional	(adj)	מקובל
concentrated on	(v)	התרכז
mobility	(n)	ניידות
veteran(s)	(n)	ותיק(ים)
fortification(s)	(n)	ביצור(ים)
exclusive	(adj)	בלעדי(ת)
enabled	(v)	איפשר
ancient	(adj)	עתיק(ה)
forgotten	(v)	נשתכח (ה)
to surprise	(v)	להפתיע
was announced	(v)	הוכרז (ה)
explored	(v)	סקר
search	(n)	חיפוש
marked	(;)	סימן(ו)
to pave the roau	(v)	סלל
construction materials		חומרי בניה

BEST COPY AVAILABLE

	Broi oc.	
CLOSSARY	י ל ו <u>ך</u>	ත ——.
Engineering Corps (סוג (חה" ב	חיל הנד
Page 95	עמוד	
were tested	(v)	נוסה(ו)
were changed	(v)	הוחלף(ו)
expert	(n)	מובהק
to instill ideas	(v)	להחדיר
improvisation	(n)	אילתור
effort	(n)	פאסץ
ae tiva tion	(n)	הפעלה
contributed	(v)	תרם(ו)
wilde spaces of the Negev	(n)	רחבי הנגב
to be in charge	· (v)	מופקד
support	(v)	מסייע(ות)
building bridges		גישור
camouflage	(n)	הסוואה
Page. 16	קמוד	
demolition	(n)	הריסה
elimination, destruction	(n)	השמדה
structure, building	(n)	מבנה(ים)
object	(n)	עצם
with the exception of		פרמ ל
open fight	(adj)	לחימה גלויה
to cause	(v)	להסב
iana, e	(n)	pra
nent	(n)	סוכן
irland, spanishizer	(n)	אוהד
secret	(adj)	חשאי

מהלך חיים תקין

normal way of life

4		·
GLOSSARY	ל ו ן	, 5
Engineering Corps	(חדו"נ)	חיל הנדסה
Page 97	עמוד	
hostile	(n)	עויין
building of a bridge		בנית מעבר
over a gap		על-פני חהום
formation of obstacles	(n)	מערכת מכשולים
trench positions		עמרות חמורות
shelter(s)	(n)	מקיט(יכ)
preparation of the area for an ass	ault	הכשרת השטח ללוחמה
(time of rest), slack, halt		ומן רביעה
reinforced concrete positions		עמדות מבטון מזויין
obstacle(s)	(n)	מכשול (ים)
entrenchment	(n)	החתמרות
army units	(n)	גייסות
pits	(n)	שוחות
barbed wire obstacles	(n)	מכשולי-חיל
mine obstacles	(n)	סכשולי-מיקוש
individual shelters	(n)	כוכי_מגן
to mislead	(v)	להמע ה
measure taken		ננקש
visual deception	(n)	הטעיה חזותית
presence	(n)	מציאות
their formation	(n)	היערכותם
their movement	(n)	מגמתם
concealment	(n)	הסתרה

3163	SARY	לון '	מי
Engineering Corr)s (1	וה (חה"	חיל הנדנ
	Page 96	עמוד	
deception	*	(n)	הונאה
absorhing ·	1	(n)	הבלעה
background		(n)	רקע
to recognize		(v)	להבחין
observation		(n)	חצפית
observer		(n)	צופה
	Page 97	עמוד	
camouflage		(n)	מסוואה
durmy targets		(n)	מטרות מדומות

Military Education & Training

הדרכה צבאית

הצבאיים שבישראל ומחוצה לה.

כל פעולות ההוראה, ההגחיה והקנית הידע, הכרוכות בהכשרת החייל למילוי תפקידו בצבא, ניתנות בהדרכה הצבאית. הדרכה מקצועית ניתנת לקצינים בכל הדרגות בבתי-הספר והמדרשות

מאז שנת 1955 עוברים צוותות של בעלי דרגות בכירים קורסים במדרשה לפיקוד ולמטה (בי"ם לפו"מ).

בשנת 1963 נוסדה המדושה להגנה לאומית, שאליה נשלחו בעלי הדרגות
הגבוהות, שבצה"ל ועובדי מדינה אזרחיים, שחובתם נוגעת בעניני בטחון.
כמו-כן נשלחו בעלי דרגות למדושת שריון, למדושת חי"ר (חיל-רגלים),
למדושת חת"ם (חיל-תותחנים) ולאימון והדרכה בתרגילים עוצבתיים של
גופים צבאיים (עוצבתיים) המוקמים לצורך משימות מסויימות.
גופים אלה מורכבים ממספר עוצבות יסוד בעלות עצמאות מנהלתית
מינימלית מבחינת תנועה, אש ותחזוקה ומאוזנות מבחינת יסודות טיוע
לחימה ותחזוקה. גוף צבאי זה מורכב, ממספר יחידות מחילות שונים,
לפי מבנה קבוע מראש, לדוגמה החטיבה בצה"ל.

עוצבת משנה כלולה אף היא בתוך עוצבה גבוהה יותר ולפעמים אף בתוך עוצבת יסוד. הבריגדה בתוך הדיביזיה (החטיבה בתוך האוגדה) בצבא ארה"ב היא דוגמה לעוצבת משנה לא קבועה.

בקורסים השונים לקצינים ניתנים: מערכות שיטתיות של שעורים, תרגילים וכיו"ב, שנועדו להקנות מקצוע או נושא מסויים, במסגרת ההדרכה הצבאית, אשר ההדרכה בהם אינה נכללת בתהליך הרגיל של אימון והדרכת היחידה.

להדרכה הצבאית של צה"ל סגל מנהלה, סגל הדרכה וקבוצות חגיכים מתאמנות.

er vitt

Hilitary Education & Training הדרכה צבאית

בית-הספר לפיקוד ולמטה (פו"ם) נוסד בשנת 1954. המבללה הצבאית הלאומית נוסדה בשנת 1963 ונסגרה מחוסר תקציב בשנת 1966. בית-הספר לתיקוד ולמטה הנו מוסד צבאי תלת-שירותי, והקורם בו נמשך כ-10 חודשים בקניני ביצועי מטכ"ל, ענינים טכניים ומנהלה. רק קצינים מצטינים, בדרגות בכירות, מתקבלים לקורם הנ"ל ועליהם חלה החובה לשרת 5 שנים נוספות, לאחר סיום לימודם. הקורסים בכל אחד מזרועות הלוחמה והשירותים הטכניים לקצינים בדרגה, ולקצינים חוגרים, מתנהלים בסניפי המדרשות במשך 3 חדשים בבתי-הספר לשריון, חי"ר, חת"ם ובבית-הספר לתרגילים עוצבתיים.

קורסים קצרים יותר. אף הם מתנהלים במקצועות האינדיבידואליים

SARY	ל ון	מי	
<u>;</u>	אית	צב	הדרכה
Page 102	פמוד		
	(n)		הוראה
	(n)		הגחיה
dge	(n)		הקניה
ď	(n)		ידע
	(v)		כרוך(ים)
	(n)		דרגה(ות)
	(n)		מדרשה (ות)
	(n)		צוות(ות)
	(adj)		בכיר
	(adj)		אזרמ
	(n)		עוצבה
	(n)		משימה
	(n)		חגועה
3	(n)		חחזוקה
	(v)	ı	מארזן (רת)
	(adj)		קבוע
	; ;	Page 102 TYP (n) (n) (n) (ige (n) (v) (n) (n) (n) (n) (n) (adj) (adj) (n) (n) (n) (n) (n) (n) (n) (n) (n) (n	Page 162 Tuy (n) (n) (n) dige (n) (v) (n) (n) (n) (adj) (adj) (n) (n) (n) (n) (n) (n) (n) (n) (n) (n

104

(adj)

(v)

(v)

(n)

(n)

משנה

נועד(ו)

להקנות

תהליך

סגל מנהלה

חניך(ים)

מערכת שיפתית

secondary

set of lessons

were designed

administrative cadre

to transfer

trainee(s)

process

BLUSSARI צבאית Military Training הדרכה Page 103 1109 lack of funds חוסר חקציב tri-service תלת-שרותי (adj) senior בכירות are bound to serve חלה החובה non-commissioned officer קצין חוגר

Ranks Promotions & Decorations

Ranks Used In All Branches of Service דרגות בכל השרוחים

סמל, an b..... an b.... ממל,

רב טוראי (רב"ט) ביראי (רב"ט) רב טוראי (רב"ט)

פוראי ראשון (סר"ש) פוראי ראשון (סר"ש)

מוראי (סור')..... (מור')

דרגות והעלאות בדרגה

הענקת דרגות גבוהות לאנשי צבא, מותנית במילוי כמה מהתנאים הבאיט: המלצת המפקד, סיום קורם, הצטיינות במבחן מקצועי, השלמת הקופה מינימאלית בדרגה מסויימת, וחקן פנוי.

להלכה, ישנן רק שלוש דרגות קצונה יסודיות בצה"ל: סגן; סרן; אלוף. למקשה, הדרגות האחדות הן שינוי הקודמות בקידומת וכיומת, כדי ציון בכירות יחסית. תוארי הדרגות דומים בכל שלושת זרועות צה"ל. דרבת תת-אלפף (תא"ל) הופיעה לראשונה ביולי 1968. הדרגות הקיימות כגון אלוף ורב-אלוף הועלו במעלה אתת בתשוואה לחילות זרים.

רב-אלוף, היא דרגת הקצינות הגבורה ביותר בצה"ל, היא גם הדרגה התשיעית בסולם הקצונה והצש פשרה בסולם הדרגות הכללי של צה"ל. דרגת רב-אלוף מוענקת לקצין הממלא תפקיד רממכ"ל.

דרגת אלוף מוענקת לקצינים בשירות פעיל, המשרחים את מפקד המסה. בדרגת אלופים מבהנים שפקדי שלושת פיקודי המרחב, מפקד חיל-שריון, ראשי ארבעת אגפי המשכ"ל (אגף כוח אדם, מודיעין, אגף אפטנאות, מפקדה ראשית מקצועית) וראשי חיל-ראוויר וחיל-הים.

לדרגת תת-אלוף מתמנים כ-17 קצינים, וביניהם הקצינים הנכללים צמשות פיקודי האיזורים, ראשי אגפי הסיוע בממכ"ל, מפקדי מדרשת ממה"ל, יועצו הבספי של הממכ"ל וסגני המפקדים של חיל-האוויר וחיל-הים. דרגתו הנמוכה היותר של קצין מקצועי חוגר (ללא דרגה) היא סמל (דרגה זמנית).

עקרון ההעלאות בדרנה בצה"ל אינו פבוח הוותק, אלא, מסיכום מבצעיו של החייל. בדרך-כלל, נקבע אותו קריטריון לקצין שבדרנה ולקצין חוגר הבולל גם את אנשי המילואים.

כגורמי העלאות בדרגה נלקחים כחשבון: השתתפות בבתי-ספר צבאיים, התנהגות, תכונות פיוחרות וביצועים.

דו"חות על תשרות ושאר הדוח"ות (דינים ותשבונות) הנדשמים בסדירות,
נלקחים גם הם בחשבון, כדי לרחום לתפקידים פנויים ופתאימים, מבחד
צוותי מוכשד ומוספך הנדרש לשרת תקופה מינימלית בדרגה מסויימת.
כדי להבשירו להעלאה בדרגה, מדרגת סגן-משנה לדרגת סגן, נדרשת לפחות
תקופת שנה אחת. מסגן-משנה לסרן - שלוש שנים, ו-4 שנים לכל דרגה
גבותה במעלה. מבחד המועמדים להעלאה בדרגה נעשה בפרט בין קציני האדה
אשר בסופו יכול הקצין להגיע לדרגת אל"מ (אלוף-משנה), רק 20% מבין
אלה שהוכשרו והוסמבו לשם כך לראשונה, עלולים לקבלה.

G	LO	S	S	2,2	R	Y	7	1	ל	•	2
---	----	---	---	-----	---	---	---	---	---	---	---

Ranks & Promotions	בדיגה	והפלאות	דרוות
	Page 10	למוד 6	
the granting of		(n)	הענקה
depends on		(v)	פותנה
fulfilment		(n)	פילוי
recommendation		(n)	הפלצה
distinction		(n)	הצסיינות
professional		(24)	מקבועי
completion		(n)	השלמה
other criteria			חקן פנוי
prefix		(n)	קירופת
suffix		(n)	סיומת
name(s)		(n)	תואר (ים)
	Page 10	קמוד 7	
degree		(n)	מעלה
to compare with			בהשוואה עם
foreign		(adj)	78
scale		(n)	סולם
serve		(v)	סכהן
principle		(n)	עיקרון
total		(n)	סיכום
criterion		נה מידה, תבחין)	קריטריון (ק
quality		(n)	תכונה
report		(n)	רו"ח
are written		(v)	נרשם
regularly		(adv)	סדירוח

(v)

(v)

הוכסר

הוסמך

N

were qualified

were promoted

Ranks Promotions & Decorations

Awards & Decorations מליים (ציון לשבח) ואותות הצטיינות

הדרך הטובה בילתר למימן פעולות הראיות לשמן של אנשי צבא היא - בעיקר על-ידי הפנקת בלש"ים.

בשלהי 1969 קיבלה הבנהת את הצעת שר הבשחון ליצירת שישה חדשה, של הענקת אוהות הצטיינות ופרסים על ביצוע מעשה גבורה או על התנהגות מופתיח או הישגים מיוחדים במינה. והן גם אותות עבור השתתפות בפעולה צבאית כגון: "אות הקוממיות", "אות סיני". הצלש"ים חולעו לשלוש דרגות: עבור גבורה עילאית פנים אל פנים עם האויב, עהור גבורה קרבית, ועבור גבורה שאינה בקרב. בשנת 1949 החלימה וצנסת לרביר בגבורתה של קבוצת חיילים, שהצסיינה במלחמת העצמאות. אותות ההצטיינות כללו או רק סרטים ללא עימור (מוליה), ניתנו ל-12 אושים, ביניהם ארבעה, שקיבלו אותות לאחר מותם.

האחרון שקיבל סרט הצטיינות היה, רב-החובל בן-נין מפקד חיל-הים, שיצא לפנסיה בראשון לינואף 1966.

ההצעה היתה הענקת אותות הצטיינות רטרואקטיביות (שכוחן יפה לאחור), לביבורי ישראל ולאלה הנזכרים בחוזר מזכירות הפיקוד העליון בפקודות היום, בפקודת שיגרה או במבתב.

מערכת אוחות ניתנה על-פי החוק, שהוצע ע"י משרד הבטחון, לכל אלה ששירתו שירות פעיל מה-1 בפברואר 1948 עד ל-10 במרץ 1949, הזכאים לקבל את אות "מלחמת העצמאות". ולאלה ששירתו בשירות פעיל מה-29 באוקטובר עד ל-6 בנובמבר 1956 הזכאים ל"אות סיני".

אלה ששירחו מינימום של 24 שעות רצופות, חוך החקופה שבין ה-5 ליוני 1967 לבין ה-11 ביוני 1967 וכאים לאות "מלחמת ששת הימים".

תשרות הצבאי, שלמני הקפת המדינה שצויין באוחות עישור השורכבים

Į

אשמילה (ביון לשבת) ואותות הצמיינות במיינות במיינות לשבת) בלחש

מצרליון מחבת, בקצה סרט צבעוני. הסרט הוא ממלחטת העצמאות. כמו-כן ניתנים גם טרטי עיטור עבור השרות בצבא הבריטי במלחסת העולם השניה, או לאלה, שהשתייכו לגוף צנאי פסויים, כ"סמל הבריגדה", לפשרתי הלגיון היהודי הבריטי. ו-"סמל הפלמ"ת" למשתתפים במלוגות המחץ של ההגנה, או סרט עיטור לאלה שהשתתפו במערכה על ירושלים כמו "סמל ירושלים".

atogsary 1111	2
---------------	---

Awards and Decorations	צל"ש ואותות הצטייגות
	עמוד 110
citation	ציון לשבח (צל"ש)
pointing out	(n) ציון
cutstanding	ראוי לפמו
end	שלהי (a)
award(s) lecoration(s)	אות(וח) הצטיינות
prize	(n)
act of herois.	מעשה גגורה
exemplary	cadj) crant
achievement	היפנ (מ)
decoration	(n) nik
victory medal decoration	אות הקוממיות
superior	(adj) עילאי
ribbon(s)	סרט(ים) (מ)
medal .	פיסור (טדליה)
hero(es)	ניבור(ים) (n)
renorandur	תוזר (מ)
supreme considera	פיקוד עליון
routine order	פקורת שיגרה (adj)
a met of	סערכת
Page	עמור 111
medal of metal	מדליון מהכח
colored	ענוני (נומן)
incignia	00t (n)
shock troops	ony

Pioneer Fighting Youth

נופר חלוצי לוחם (נחיל)

הנח"ל מסמל את הקשר בין צה"ל ליסודות הקונסטרוקטיביים של מדינת ישראל. והוא כולל חלוציות וחיול כאחד.

לאחר כמה חודשים של אימונים צבאיים מזורזים, נכנסות קבוצות הנח"ל לפבודה בקיבוצים מסויימים לתקופה של שנה, עדיין תחת משמשת צבאית.

בקיבוצים הם מקבלים את רבשרתם החקלאית. קבוצות הנח"ל מצטרפות לקיבוצי הגבול, או מקימות מושבים ועיבוצים, ולעהים קרובות במקומות מטוכנים המועדים לפורענות. ובתנאי מגורים קשים.

יחידות הנח"ל מקבלות במסגרת השירות הצבאי הבשדה וחינוך לתתיישבות בטחונית, גוסף להבשרה הצבאית. הן מאורגנות לשם כך בפיקוד פונקציונלי, שהוא מסגרת פיקודית, אירגוגית ומנהלתית למילוי משימות מוגדרות וללא כל אחדיות מדתבית.

במלחמת העצמאות, התפתח הנח"ל כגורם המאחד את השירות הצבאי והחלוציות, וכמסרה העיקרית של תנועות הנוער הישראליות. עם התפתחותה של מדינת ישראל עזר נח"ל במניעת התפוררות תנועות הנוער, ואיפשר לעבוצות שונות להצטרף לגוף אחיד, ולשרת בדרך

יונופון ואיפטו לקבובות טונות לוונטוף לגוף אורין, ילטות בוין קולקטיבית את המדינה.

הנח"ל המורכב מ-60% צעירים ו-40% צעירות, הוא עובד אדמה ביום, ואיש צבא השומר על הגבולות בלילה.

חיל-הדגלים (חי"ר) תופך ומאמן את נח"ל, מספק לו ציוד צבאי, ותורם רבות להחדרת הצפשת הצבאית בשורותיו.

משכ"ל חי"ר קובע את היערים שם מקים הנח"ל עמדות חדשות, מתוך התחשבות איסטרטגית בלבד. כל נקודה צבאית של נח"ל "מאומצת" ע"י הקיבוץ הסטוך, התורם עזרה, עצה, ואמפקת ציוד הקלאי, מאחד ובדרך-כלל באים אנשי נח"ל מזערים כשהם מחוטרי נסיון וידע חקלאיים.

לאחד כמה חודשים של אימונים אינטנטיביים, מושל על הקבוצה לייסד קיבוץ לשם אימונים בשטח הקלאי לשנה אחת. עם תום האימונים נשלחים רק אלה, המוכשדים בופנית, לקורטים צבאיים מחקדמים יותר לעוד כמה חודשים.

עם תום התקופה הזו ועדיין במסגרת צה"ל, הם נשלחים בקבוצות לישובי הגבול, או מקימים ישוב משלהם, לפתים קרובות גם בשפח, שעדיין מועד לכל מיני פורענויות ובתנאים קשים.

עם סיום השרות הצבאי, יכולה הקבוצה להמשיך ולפתח את עמדת הגבול ולהשבה לישוב אזרחי קבוע.

כמה מחברי הנח"ל בוחרים בדרך השניה, שהיא השלמת הקופת שירותם במסגרת צבאית רגילה.לתברי הנח"ל ניתנות אפשרויות השתלטות בקורסים פתקדמים בחקלאות, כך, שלאחר סיום תקופת שירותם בצה"ל, הם מצטרפים לקבוצות התישבותיות שונות ונקלטים כבעלי ידע וגסיון בחקלאות.

23 עמדות גבול קדמיות הוקפו ע"י נח"ל וכ-15 הפכו לישובים הקלאיים אזרחיים קבועים.

סכאן שממרתו העיקרית של הנח"ל היא לעודד התישבויות הקלאיות לאחד הקופת הגיום.

בוגרי הנח"ל הקימו 18 כפרים, ויישנו מחדש 10 כפרים שמתישביהם נששום. קבוצות בוגרי נח"ל מצטרפות לכפרים הקיימים שכשה מהם, נמצאים לאורך הגבול.

ישובי הגבול הכוללים את עמדות הנח"ל מאורגנים כיחידות המסוגלות להגן על עצמן. כבר הוכח, שאפילו מקומות נידחים ומבודדים, עומדים בנסיון. בין אם תחשושתם דלה אך מספקת את הצריכה ובין אם ביצורם מניח את הדעת, מסוגלים המתיישבים להחזיק מעמד תודות לרוח הקרבית והמוראל הגבוה המעודדים אותם להגן על הרכוש והחיים בכל מחיר.

שטחיה הקטנים של המדינה והזמן הגדרש לגיום המילואים
הופבים את הגנת הארן לחלק חשוב ונכבד של בטחון המדינה.
בפלישות קודמות, הגנו המתיישבים על עצמם במרגמות בינוניות
ובמקלעים (מבונות יריה) ביגוניים וכן גם בנשק אנטי-טנקי.
צה"ל מצא לנחוץ להבטיח ביעילות את אימוני מפקדי הנח"ל, ולדאוג
לכך שאגירת מזון, דלק, ציוד רפואי וחומרי בניה שונים לשם
ביצורים יימצאו תמיד בנקודה מוכנים לעת חירום.
כמו-כן דאג צה"ל לבניית מקלטים תת-קרקעיים. גם הנשים השתחפו
בהגנת הבפר, והתגבורות של חיל-קשישים היו מגיעות מהערים הסמוכות

BEST COPY AVAILABLE

נושד חלוצי לוחם (נה"ל) Pioneer Figitir: Youth

האימונים הטרום-צבאיים מתנהלים בבית-הספר הדיאלי שבחיפה ובגמנסיה העברית הרצליה שבתל-אבינ. תבנית הלימודים, כוללת חינוך תיכוני לתלמידים נבחרים מבין המתנדבים לאימונים צבאיים. עם סיום הלימודים, הם מגוייםים מיד לצה"ל בדרגות של רבי-טוראים. ועם כיום קורס קצינים הם מקבלים אסמבתא לדרגת קצינות.

כ-400 מועמדים נרשמו לתבנית זו באוקטובר 1968. גם מדרטת המילואים מספקת קצינים, ובה מספר מצומצם של סטודנטים, שהורשו להמשיך בלימודם (ללא עזרת צה"ל).

לאחר חקופת השתלמות בקורם צבאי יסודי, חייב נושא הלימודים להיות בקל ענין טכני מיוחד. על הסטודנטים הנ"ל לעבור אימונים צבאיים בכל קיץ, עם סיום לימודם באוניברסיטה, מקבלים אסמכתא לקצונה. רוב הקצינים הם מבין מגוייטי שרות חובה.

הבחירה געשית לאחר מבדקים פסיכוטכגיים, תוך בדייה מדוקדקת של התנהגות המועמד, הלך מחטבותיו, צורת ביצוע תפקידו ומבחני ידע. לאחר שלושה תודטים של אימונים יסודיים בבית-הספר ו-2-3

חודשים של אימונים בתפקידים פלוגתיים, נבחרים המועמדים המתאימים לקורמים נוספים של 3 חודשים לשם קבלת תואר קצין (ללא דרגה קבועה). רק אז, חוזרים החניכים לשירותים הפלוגתיים לתקופה של 2 עד 3 חודשים. לאחר-מכן, הם עוברים קורם של 6 חודשים כמועמדים לקצינות, ובסיימם את לימודם בהצלחה, מקבלים דרגת סגן-משנה,בסיימם את שירות החובה, בידם הברירה אם להמשיך בשירות סדיר, בכוחות הסדירים של צה"ל, הכוללים שירות חובה וקבע.

מווייתי נח"ל עוברים תבנית לימודים של 3 חודשים ובה אימוני יסוד הדומים לאלה הניתנים למגוייטים אחרים.

F ...

איפוני אנשי נח"ל הנבחרים, מתחילים בבית-הספר התיכון במסגרת תנועות הנוער במטרה לשרת כגרעין ביחידות נח"ל.

הטירונים המגוייםים, רשאים לבקש להצטרף לתפקידי נח"ל. כמו-כן, קייפת גם אפשרות להעברת איש נח"ל לצה"ל לשם השלמת שירות חובתו. בתקופת האימונים היסודיים נבחרים כ-15% ממגוייםי הנח"ל לתבנית אימונים מוגדלת, כצעד ראשון לקראת אפשרויות לקבלת תואר קצין חוגר או קצין בעל זירגה בשלבים מאוחרים הן בנח"ל והן בצה"ל.

לאחר חקופת האימונים הנ"ל, יוצאות יחידות נח"ל לכפרים הקיימים לשנה אחת. שם הם מקבלים הדרכה צבאית ונסיון בעבודות חקלאיות. האימונים הצבאיים נמשכים. כמה מקבלים הדרכה בתחזוקת נשק, וכמה מקבלים הדרכה בתבלה לשם תכלית צבאית.

השירות בכפרים נמשך כ-5 חודשים תוך אימונים מזורזים לאלה המתאימים לכך מבחינה גופנית. התבנית כוללת: קורם כללי במבצעי חי"ר והתמחות באחת מזרועות הלוחמה בענף מטויים כגון: חיל-שריון, חיל תותחנים, או חי"ר מוצנח. כ-5% נבחרים לשם השתלמות בבתי-ספר צבאיים לקצינים חוגריט ולקצינים שבדרגה. היחידות שאינן מוסמבות לפעילות קרבית, נשארות במושבים החקלאיים, אך ממשיכות לקבל הדרכה צבאית.

ישראל מנהלת אימונים צבאיים עבור ארצוח אחרות. דרך פעולות המבנה האזרחי של נח"ל הוכחה בהתענינותן של אפריקה הלטינית, אסיה, והארצות החדשות של אפריקה המתחדשת. האימונים מתנהלים בישראל ובחו"ל. בדוגמאות לכך, יש לראות את אימוני צנחני נפאל וקונגו (קינשנה), ואת אימוני טייסי הסילונים באוגנדה.

חיל-הנשים של צה"ל סיפק אף הוא יועצים לחוף-השנהב, אקוודור,

בוליביה, קוסטה-דיקה, בורמה והודו-סין (תיילאגד), שקיבלו עזרה טבנית בתבגיות הדרכת גוער ותקלאות.

מנהיגי תנועות נוער שונות פשנזניה, קניה, זשביה ומלאיה, ביקרו לאחרונה בישראל, לשם אימונים מזורזים ומתקדמים.

יותר מ-30 ארצות, קיבלו הדרכה טכנית וצבאית מישראל בדרך זו או אחרת.

1 4	055	AAY	,	ם י ל

Pioneer Fighting Youth	לוחם (נח"ל)	נוער חלוצי
Page 113	פמוד	
symbolizes	(v)	מסמל
pionedring	(n)	חלוציות
soldiering	(n)	חיול
îast	(adj)	מזורן (ים)
discipline	(n)	משפעת
agricultural, farming	(adj)	חקלאות
dangerous	(adj)	מסוכן
subject to	(adj)	מוער
difficulties	(n)	פורענות
condition(s)	(n)	תנאי (ם)
living quarters	(n)	מגורים
training	(n).	הכשרה
settlement	(n)	התיישבות
functional	(adj) (תפקירי)	פונקציונלי
developed	(v)	התפתח
collapse	(n)	התפוררות
works the land		עובד אדמה
supplies	(v)	מספק
instillation (of)	(n)	החדרה (ת)
establishes	(v)	קובע
objective(s)	(n)	יער(ים)
erects	(v)	מקים
consideration, point of view	(n)	התחשבות
is adopted	(v)	מאומץ (ת)
nearby	(adj)	סמוך

ų,	L	0	S	S	A	K	Y	7	1	ל	7	8
----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Pioneer Fighting Youth	חם (נחיל)	נוער חלוצי לו						
Page 114 TIM								
is directed	(v)	מוטל						
to establish	(v)	לייטד						
completion	(n)	תום						
period	(n)	תק ו פה						
to develon	(v)	למתח						
profers	(v)	בומר(ים)						
are absorbed, are assimilated	(v)	נקלפ(ים)						
to encourage	(v)	לעודר						
graduate(r) of	(n)	בוגר(י)						
to abangon	(v)	נמש (ו)						
proved	(v)	הוכח						
remote blace	(n)	נידח						
are isolated	(n)	מבודד(ים)						
poor	(adj)	דל (ה)						
need	(n)	צריכה						
Page 115 711	קמ							
adequate		מניח את הדעת						
to hold one's position		להחזיק מעמד						
fighting spirit		ווח קרבית						
considerable	(adj)	גכבד						
invasion(s)	(n)	פלישה (וח)						
found necessary	(v)	מצא לנחוץ						
food storage	(n)	אגירה(ות)						
underground	(adj)	תת-קרקעי(ים)						
force of veterans	(ש"ף	חיל-קשישים (ח						

CSARY מילון נופר חלוצי לוחם (נחיל) Pioneer Fighting Youth Page 116 7109 אסמכתא become qualified psychotechnical examination מבדק פסיכו-מכני (adj) reduces 010110 (adj) סרוקדקת precise הלך מחשבות way of thinking (n)ברירה choice Page 117 7109 (adj) רשאי are authorized (n) השלפה (ת) completion (adj) פוגדלת broader (n) צער step (n)התמחות pre alimation (n) ענף branch (v) סיפק (לספק) supolied (n)leader מנהיג

128

BEST COPY AVAILABLE

טרום צבאיות חויים היויי ווייים וויים ווייים וויים וו

גדודי נופר (גד"נפ)

Jahna

צה"ל, משרד הביטחון ופשרד החינוך-והתרבות אחראים כאחד לתנועת הנוער הגד"נעית.

הגד"נע קולט לשורותיו בני נוער שכולם מתנדבים בגילי 14-18, הבאים מבתי-הספר התיכוניים, אירגוני הנוער וכפרי עולים. מטרת הגד"נע היא להדריך בני נוער, לחלוציות ולהגנת הארץ, ולרכז את הדרכתו בשטחים צבאיים שבניים שהם בעצם אמצעי חינוך לביטחון לאומי.

למסשה היה הגד"נע קיים עוד זמן רב לפני מלחמת העצמאות. הגד"נע הדריך את חניכי ההגנה, וכן גם ידועה לשבח, יחידה גד"נעית שעצרה את התקדמות הלגיון הירדני.

לאחר מלחמת העצמאות, עסק הגד"נע בבניח הכביש לעין-גדי, עזר לעולים חדשים וביצר את ישובי הגבול.

בין השנים 1957 – 1956 עסקו יותר מ-4600 גד"נפים במיצורי ישובי הגבול נגד התקפות פדאין ומטתננים.

פעילות הגד"נע נחשבת כחלק מתכנית הלימודים בבתי-הספר התיכוניים, ב-110 בתי-ספר כלליים, ב-120 בתי-ספר מקצועיים וב-34 בתי-ספר תקלאיים. הגד"נע כולל כ-100.000 נערים ונערות. כל שנה עוברים 18.000 מהם קורסים של עשרה ימים בבכיסי אימוני הגד"נע.

ענפי הגד"נע הקיימים הם: גד"נע-אוויר, גד"נע-ים, איתות וקליעה למטרה.

בגד"נע-אוויר, מלמדים להטים דאונים ומטוטים קלים. כך עוזרת הדרכה זו לצה"ל בבחירת חניכים מוכשרים לקורכים של מיל-האוויר והחוסכים ע"י כך סכומים ניכרים לצה"ל.

ב-10.000 גד"נעים משתתפים מדי שנה בצעדת ארבעת היכים לירושלים.

כל שנה מסיימים כ-1000 גד"געים קורסים של מדריכי גד"נע ומדריכי ספורם, והופבים למדריכים פעילים, לאחד גיוסם לצה"ל הופכים למדריכים בצבא.

בני נועד שקיבלו חינוכם והדרכתם בעלית הנוער, שהוא האירגון המטפל לראשונה בילדי עולים חדשים, שהגיעו לישראל ללא הורים או קרובי משפחה וביתומי מלחמה וילדי משפחות עולים עם בעיות קליטה, מקבלים הדרכה גד"נעית רגילה בצפותם להצטרף לאחף -מכן לצה"ל כקבוצות נח"ל מאורגנות.

כשנה לפני גיוסה, מתרכזת כל קבוצה ל-21 יום בחוות הגד"גע בכאר-אורה, שליד אילת, וופגשת עם שתי קבוצות דומות. כך נוצר גרעין שממשיך לעבוד במלוכד גם בעת שירותו הצבאי, ולאחר-מבן מצטרף לקיבוצים.

אימוני הגד"נע נעשים בהשנחת המינהל הצבאי של המשכ"ל. מפקד פיקוד ההדרכה הצבאית אחראי לביצועים המנהלתיים בכל מרכזי החינוך הצבאי. ראשי זרועות הלוחמה אחראים לאימונים הטכניים, כאטר לחיל-האוויר, לחיל-הים ולנח"ל אמצעי הדרכה משלהם.

תכנית הליפודים, ממושכת ובפלת רשה גבוהה. האימונים נפשים בתנאי קרב אמיתיים בנשק קל, פרגמות ותוחחים, בליווית כדורים חיים.

חשיבות רבה ניתנת לניידות, רכישת ידע בתקיפת מקופות מבוצרים ותיאום עם שירותי זרועות אחרים. כידוע חי"ר, חש"ג וחח"ם משתפים פעולה בשעה שחיל-האוויר פצטרף אליהם בתמרונים משולבים. חשיבות רבה ניתנת להכרת השם .. התימרון פתנהל תוך ניצול אפשרויות ומגבלות הציוד הנחוץ למאבק, והשימוש בסוגי נשק פתאיפים לפי הצורך.

כמו בן גם לימודי השפה העברית, היסטוריה, גיאוגרפיה ונושאים

האיפונים כוללים הדרכה בנשק סְל, צופיות, סיור, תחזוקה ועזרה-ראשונה.

אחרים הממרישים בלב החניך אזרחות טובה. מחוסרי השכלה מקבלים שיעורי קריאה וכתיבה.

הלימודים הללו נדרשים מבחינה מעשית. כידוע חלק מזער מזמנם מבלים החגיכים במגרשי המצעדים, ובהדרכה שימושית בגשע קל. אך מרביה זמנם מוקדש לתרגילי מבשולים, וצעדות ארוכות שווח. התרגילים מתנהלים ביום ולעתים קרובות בשעות הלילה.

Gadna	ריינק)	גדודי נוער (גו
Page 122	עמוד	
takes in	(v)	קולם
to train	(v)	להדריך
to concentrate	(v)	לרכז
by means of	(n)	אמצעי
is commendable		ידועה לשבח
stopped, nalted	(v)	עצר (ה)
infiltrator	(n)	מסתנן(ים)
signaling	(n)	איתות
target practice	(n)	קליעה לפטרה
to fly	(v)	להמים
glider(s)	(n)	דאון(ים)
trainee(s)	(n)	חגיר(ים)
considerable	(adj)	ניכר (ימ)
march	(n)	צערה
Page 123	עמוד (
war orphans		יחופי פלחפה
problems of absorption		בעיות קליטה
to expect	(v)	בצפותם (לצפות)
training farm	(n)	חווה
to,;ether	(adv)	מל וכד
know how	(n)	ידע
coordination	(n)	מיאום
naneuver	(n)	חמרונים

(n)

סגבלות

limitations

	<u>a 1, c 3 3</u>	ARY		1	ילו	2
Jadna	o a de de la constituta es constitutad				(גד"נע)	גדודי נוער
		Page	123	עמוד		
fight					(n)	מאבק
scouting					(n)	צופיות
reconnais	sance				(n)	סיור
first-nid						עזרה ראשונה
		Page	124	עמוד		
implant					(v)	מטריש(ים)
good citi	zenski;					אזרחות טובה
uneduca te	đ					מחוסר השכלה
little pa	rt				(n)	מזער
spend					(2)	מבלים

 $\langle r_i \rangle$

מגרש מצערים

הדרכה שימושית

parade ground

practical training

Territorial	Commands	פרתביים	פיסוד	אזורי
	A S AS			

masic Units	פאורגנות	סמות יחידות
squad		כיתה
platoon		מחלקה
company		פלוגה
battery		סוללה
battalion		גדוד
brigade		חטיבה
unit		יחידה
formation		פוצבה
division		אוגדה

אזורי הפיקוד המרחביים של ישראל הם מסגרות מערכתיות ומנהלחיות גבוהות ביותר בכוחות היבשה, הנושאות באחריות לגזרות יבשתיות ופשויות להפעיל עוצבות ויחידות באזורים הדרושים לכוחות הלוחמים לניהול מבצעיהם.

ישראל מחולקת לשלושה אזורי פיקוד:

1.	northem	command	הצפון	שרתב	פיקוד	.1

^{2.} central command 2. digit contral command

כל אזור כזה מתנהל בידי אלוף. פיקודי אזורים אלה הם טקטיים, המבוססים על שיטת הגנה טריטוריאלית או מרחבית מבחינה ארגונית -צבאית ועל ייסוד הגדורים.

ההגנה המרחבית מבוססת על בישרת כפרים לאורך הגבולות. כל שושרת בזו נמצאת בידי הפיקוד המקומי כחלק מצה"ל. ניתן להם נשק ושריון והם משתתפים באימוני ותרגילי עדה צבאיים.

פיקוד מרחב הצפון גובל עם סוריה ולבנון. פיקוד מרחב הפרכז גובל עם ירדן. פיקוד מרחב הדרום גובל עם מצרים.

BEST COPY AVAILABLE

<u> </u>	מילון	
Territorial Commands	ורי פיקוד מרוצביים	H
Page 12	עמוד ק	
Transwork for warfare	גרת מערכתית	מסו
administrative framework	גרת מנהלתית	מס
sector	(n) n	182
is based upon	(v)	המ
system	. (n) as	שיו
chain	(n) שרת	שרי
Page 12t	עמוד <u>י</u>	
borders	בל (ע)	112

צה"ל מורכב מבוחות סדירים ומילואים ומבוחות הגנה יבשתיים, אוויריים וימיים. כמו-בן מורכב צה"ל מיחידות קבע הכוללות למעלה מ-40.000 איש. הגילים 21 – 18.

א. חיל-האוויר - טכסיסי, ומגוייד בעיקר במטוטי-קרב ומפציצי-קרב. לחיל-האוויר הישראלי אין מפציצים כבדים.

המשימה הראשונה במעלה של חיל-אוויר (ח"א), היא להשמיד את חיל-ואוויר של האויב במטרה להשיג עליונות אווירית, ולאחר מבן לסייע לכוחות הקרקע של חיל-תשריון (חש"ג).

אותם המטוסים משרתים בעת ובעונה אחת לאותה המטרה.

- ב. חיל בדיון ממונע
- ב. חיל⊣תותחנים נייד מחולק לחטיבות בעלות 3000 איש כל אחת. לכל חטיבה תחמושת משלה, ונשמעת למשכ"ל שדה משלה.
- ד. יחידות חיל-מילואים (חי"ם) כלליות כוללות את חיל-התותחנים (חת"ם), חיל-הנדטה (חה"נ), צנחנים, או קומנדו.

חי"ם, עובר אימונים מוגברים ובדרך כלל לתקופה של חודש אחד בשנה. בשנת 1968 נמשכו האימונים עד ל-3 חודשים בגלל כיבוש השטחים והתעוררות הטירור הערבי.

חי"ם כיסוד צה"ל - עלול להקרא לשירות בכל רגע ובמהירות מפתיעה. לפעמים עוברות כ-48 שעות מהרגע בו צנחן מילואים עוזב את עבודתו האזרחית עד הימצאו בקווי החזית.

חיל-ומילואים כולל כ-260.000 איש.

- ה. קבוצות הגנה פרתביות בדומה למשמר הלאומי האפריקאי יחידות המורכבות מחיילים משוחדרים הנקראת חיל-קשישים או הג"א.
- ו. חיל-הים מגן על חופי הארץ, וכולל ספינות ניידות, סירות טורפדו, שולות שוקשים, משחתות, נחתות, וכמה צוללות. כשפרצה מלחמת ששת הימים, היה הצי הישראלי קטן פי שש מהצי המצרי. הישראלים הזניחו את הצי למען פיתוח שירותים צבאיים אחרים.

BEST COPY AVAILABLE

GLOSSARY 71772

organization of the last	וחות צה"ל	אירגון כללי של כ
Page 1	עמוד (18	
regular force		כוח סדיר
regular units		יחידות קבע
fighter	(n)	מטוט קרב
vomber	(n)	מסציץ קרב
heavy bomber	(n)	מפציץ כבד
to destroy	(n)	להשמיד
fround forces		כוחות קרקע
at the same time		בעת ובעונה אחת
occupation of territories		כיבוס השטחים
rising	(n)	התעוררות
terrorism	(n)	סירור
detends	(ν,	מגן
natrol boats	(n)	ספינוח ניידות
nineswoeper	(n)	שולת מוקשים
westroyer	(n)	משחחת
landing craft	(n)	נחתח
submarine	(n)	בוללת
neglected	(v)	הזניח(ו)

חיל-ראוויר הישראלי לא היה קיים בזמן החלוקה בנובמבר 1947. ב-11 מטוסי ספורש להדרכת טייטיט (או בטלנג ישראלי: "פריטוסיס"), נרכשו בדרכים לא דרכים.

משוטים שנומרים אלה, צויידו ברימוני-יד, או במצצות מתוצרת בית. יש להסתכל כיום בליגלוג בעובדה, שחלק חשוב של מסרשמידשים נרכש בזמנו בצ'כוסלובקיה.

אכן בראשיתו היה חיל-האוויר הישראלי מעין אוסף של עודף פלאי מלחמתי או, אוסף גרומאות.

כיום משתמשת מדינת ישראל לעם משימות הדיתה בפנמומים פ-4 כמפציצים התקפיים החומבים לה את המיראנ'ים הצרפתיים הקטנים והקלים.

הפנטום פ-4, מפורסם ככלי-טיס רב-צדדי בפעולותיו, ובעל טווח טיסה ארוך לזמן ממושך. המטוס שנוצר בארצות-הברית, ומשמש כיום כנקודת מוצא לשם מגע עם המיגים הטובייטים-מצריים.

BEST COPY AVAILABLE

3	,		4	C.	Z.	1,	V		•	ל	•	-
•		,		ر.	11	1.7	Ŧ	Ī	,	/	•	

Air . nec wriging				ראוויר	חיל	מקורות
	Page	132	עמוד			
nartition						חלוקה
were acquired				(v)		נרכש(ו)
apolited				(adj)	(=	מנומר (י
Land-uninade				(11)	٦	רימון-יו
home haic				(adj)	ית	תוצרת ב
irony				(2)		ליגלוג
really						אכ ז
some kind of						מפין
collection				(11)		אוסף
junk				(n)		גרוטאות
for repulsion						הדיפה
La danous						מפורסם
many-ilded				(adj)		רב-צדדי

חיל-האוויר הישראלי הוא אחד משלושת זרועות הלוחמה של צה"ל. ראשיתו של חיל-האוויר בשנת 1948.

אז כלל חיל-האוויד הישראלי כתדיטר פייפרים, שנחקבלו ע"י תברת אווירונים מקומית.

כיום יש בידי ישראל כוח אווירי סילוני קטן אך מודרני. בשנת 1948 סמבה מדינת ישראל בעיקר על מת"ל (מתנדבי חוץ-לארץ), טייסים ושכנאים. כיום מעמיד חיל-האוויר הישראלי דורות של טייסים וצוותות קרקע.

לחיל-האוויר כושר תחזוקה וייצור חלקי-חילוף לסילונים המודרניים ביותר כמו סילוני פוגה-מגיסמר, שנבנו לפי דגם צרפתי.

כיום נבנים גם בישראל מנופים דו-סילוניים לשם אימונים ע"י "תעשית משוטים ישראלית".

ישראל רכשה את מסוסי הקרב הראשונים שלה בשנת 1948.

שני מפציצים מצריים נורו והופלו בשמי תל-אביב ביום, שמסוְסי הקרב הישראלים המדיאו בפעם הראשונה.

חיל-האוויר הישראלי יצא לקרב נגד צבאות קרב, שקלו קליו במספרם ביחס של ארבקה לאחד, וכשביד: מטוטים בקלי איכות נמוכה יותר. חיל-האוויר הישראלי תקף את המצרים ב-200 גיחות מהן כ-20 גיחות בקת הקרבות בנגב.

חיל-האוויר הישראלי סיים את מלחמת העצמאות כאשר כ-20 – 15 מטוסים מצריים הופלו בקרבות אוויר בנוסף למטוסים מצריים רבים, שהושמדו על הקרקע.

כידוע, נפסקו התקפות האוויר המצריות על תל-אביב, כשהמפציצים הישראליים הופיעו בשמי קהיר ודמשק בשנת 1948.

ישראל שמרה על עליונותה האווירית במשך שמונה שנים וגם במערכת סיני, בששמונה מטוסי אויב נורו והופלו בערב אווירי אחד.

מטוס פייפר ישראלי, נורה ונפל בלהבות לאחר כקשר דקות של קרב פנים

אל פנים עם סילון פיג.

מאז מלחמת העצמאות יצאו הישראלים מהקרבות כשידם על העליונה בקרבות אוויריים נגד טייסים ערביים. כל זאת הודות לאימונים מעולים שהתנהלו ועדיין מתנהלים בחיל-האוויר הישראלי.

היכולת לתמדן בשלושה ממדים בבת אחת. ממד המהירות, ממד הגמישות, וממד הבוונת-האש, הפכו את חיל-האוויר הישראלי ליסוד ההגנה החיוני של פדינת ישראל.

מיל-האוויר ושירוחיו הגדרשים, לשרות השחיר הרב הקשור בכך, נמצא תמיד במצב הכן לכל פעולה מידית.

צה"ל אינו תוסך כאמץ כרי שטייסיו ומטוסיו יימצאו ברמה מקסימלית גבוהה ככל האפשר.

הבנת צוותות חיל-האוויר נקשית מבעוד מועד, חוך כוננות וטיפול בכל ציוד חדיש המגיע לישראל.

חיל-האוויר הישראלי צוייד במספר סילוני-קרב מודרניים כמיראז'ים, שעמדו במבחן גבד המיג 21 שהוסם ע"י הערבים.

הפעלת המיראד'ים ציינה צעד של התקדמות והתפתחות ממטוסים שעברו את מהירות הקול ב-1.1 מאך (סופר-מיסטרים) למטוסים, שעברו את פהירות הקול ב-2.2 כאך.

מבאן בולטת ההתקדמות ממטוסי בוכנה לפני 12 שנה למטוטי הסילון של היום.

מטוסי דקרב החדישים מצויידים בטילי אוויר-אוויר. כיום נפשים סידורים לרכישת סילונים חדישים ביותר מתוצרת ארה"ב.

מטוסי תובלה לקחו חלק פעיל וחשוב ביותר במלחמת העצמאות, לתובלת ציוד לכוחות צה"ל, שכותרו פ"י האויב בתוכי גבולות ישראל ובעיקר בנגב המבודד. ממוסי התובלה טסו ב-1956 והתקדמו בד בבד עם מערכת סיני בהצניחם את גדודי הצנחנים כ-40 מילין מתעלת סואץ.

בדאגתו לציודם של חילות הלוחמה והפניית הנפגעים מרצועה מוקפת, הדאה חיל-האוויר יכולת ללא תקרים.

המטוסים הקלים תרמו רבות בתצפיות מהאוויר, בהטפקת ציוד והפניית נפגעים. כמו-כן ביצע חיל-האוויר מבצעי קשר, שאיפשרו הסתערות מהירה של חיל-השריון.

מסוקים (הליקופטרים) שנרכשו מצרפת וארה"ב הגבירו את התחבורה האווירית. הם שימשו לפינוי נפגפים, ולהובלת ציוד ליחידות הלוחמות. בפת שלום הוכיחו המסוקים את יפילותם, בספקם פזרה לכפרים מנותקים עקב השטפונות, או בחלצם אזרחים, שנלכדו בבנינים בועדים.

מינויו של אלוף דן סולקובסקי, (ששירת בחיל-האוויר המלכותי הבריטי), בשנת 1953 למפקד חיל-האוויר הביא למפנה מבריע בתולדות חיל-האוויר הישראלי.

טולקובסקי ביצע שינויים נרתבים. הוא שינה בדרך נאה ביותר, את יחם
הפיקוד העליון לאנשי חיל-האוויר והנהיג שיטה איסטרטגית ראויה לשמה.
כדי להעביר את השקפותיו, נאלץ טולקובסקי למאבק בשלטונות האזרחיים
מצד אחד, וברמטכ"ל עצמו, שהיה אז רב-אלוף משה דיין מצד אחד,
מוזר, שיוזם טכסיסי התגמול כמשה דיין טרט התחשב בחיל-האוויר כגורם
מבריע במלחמה המודרנית. (ראה "חומות ישראל").

איסטרטגית חיל-האוויר של פולקובסקי התבססה על שלוש נקודות עיקריות:
א. יש להזריס דם חדש לחיל-האוויר הישראלי ולספק לו, עד כמה
שאפשר, משוסים חדישים ביותר, מאחר ואין מלחמה מודרנית מתנהלת
ללא להקות קרב, כדי להגן על השטח מפני התקפות אוויריות של האויב.
כמו-כן יש להנהיג את השימוש במפציצים קרביים כדי להעביר את
המלחמה לשטחו של האויב.

ב. היות ומדינה קטנה כמדינת ישראל מותקפת מבל עבר ע"י שכנותיה העוינות ומרכזיה העירוניים של המדינה נתונים לחסדיו של כל משום או פעגיץ קרבי ערבי, הרי שהפהירות והיעילות הגם גורסים נכבדים בעניני איסטרטגיה אווירית.

ברשת אישוני הצוותות. עבור מדינה קשנה כישראל, שמקורותיה ברשת אישוני הצוותות. עבור מדינה קשנה כישראל, שמקורותיה הבספייה דלים היותר, הדי שהיעילות עצמה מותנית באחידות המנהלתית ושיתוף הפעולה של צוות המשום. כמו-כן גם השימוש המקטימלי במשומים, תוך תקופת זשן שסוייפת בא אף הוא בחשבון. לו רצה חיל-האוויר הישראלי בזמנו, לענות לדרישות הגנתה וולאומית של מדינת ישראל, הדי שהיה עליו לחסל את גרומאות דגמי המשומים השונים, שהיו ברשותו ולרכוש משומים המשתייכים לאותו דגם. ולפי דברי שולקובסקי, על כל משום כזה להיות רב-שימושי לשם משפר רב של גיחות בעלות אופי שונה.

לאתר משא-ומתן מייגע, עלה בידי מדינת ישראל לרכוש מצרפת, בשנה 1954, סילוגים מודרניים, מב"מים (מבשירי ביוון ומרחק, - ראדאר) וציוד אלקמרוני נוסף בבמויות ניכרות וביניהן גם יחידת אורגנים, ששה מיסטרים ט-2 ו-12 מיסטרים ט-4. דבמויות הרבות של ציוד מלחמתי שהגיעו מצרפת ערב מערכת סיני, ב-1956, דבניסו את חיל-האוויר הישראלי לתעופה העל-קולית.

GLUSSARY	ילון	מ
Air rorce	(ห"n)	וזיל - אוויר
Page 134 7	פמו	
counted on	(v)	יומך.
places into service	(v)	סעמיד
generation(s)	(n)	דור(ות)
ability	(n)	כושר
producing	(n)	ייצור
spare-narts	$\langle n \rangle$	חלקי-חילוף
jet(s)	(n)	סילון(ים)
desi,;n	(n)	דגם
engine	(n)	מגוע
were shot down		נורו והופלו
took off	(v)	הפריא(ו)
sorties	(n)	גיחות
Page 135 7	109	
to maneuver	(v)	לתפר ז
dimension(s)		ממד (ים)
flexibility (maneuvrability)	(n)	נמישוח
direction of fire		הכוונת אש
high cont		המחיר הרב
effort	(n)	מאמץ
ahead of time		מבעוד מועד
probeller	(n)	בוכנה
bransport plane(s)		מסוס(י) תובלה
were encircled	(v)	בותרו
inside	(prep)	בתוכי
step by step		בד בבד

بد پ	و۔	þ,	ï	ï	7	1	ל	7	a

Air Force	חיל – אוויר (ח"א)
Page 136 711	29
evacuation of casualties	הפניית נפגעים
surman led	arqp(n) (r)
amility without procedent	יכולת ללא-תקרים
reconnair ance	תבפית (מ)
nemailt	הסתערות (ח)
cut 3.7	(adj) pniz
Albauk(n)	שמפרן (וו) נת)
ea entricate	בחלצם (לחלץ) (ע)
were ununt	נלכדו (להלכד) (ען
ouming	בוער(ים) (נְבָּבֹה,
Large classes	שינויים נורבית
in a fair way	בדרך נאה ביותר
athit was	vi,
North oraint	ראויה לשפה
South the conflorations?	השקפה (ות)
per translation (11 1)	נאלץ (ט,
to irom	להאבק (ע)
1. N. 1911	altr (vk.,
(nji) nigr	(1.,
rt aris (f	תבמול (וֹגֹהֹי)
2 A	התחשב (ע)
the second	גורס נורס
(ege ¹)	מבריע מבריע
5954 4 3	החבסס(ה) (יי)

J L	. 6	3	S	Δ	17	Y	7	1	7	7	0
UL		J	J	n	4	4		-	•		

Air Force			(ห ^ท ุก)	חיל - אוויר
	Page	136	פמוד	
since, because				באחר ו-
conducted			(v)	פתנהל (ת)
air squadron(s)			(n)	להקה(ות)
municipal			(adj)	עירוני
to the mercy of				חסדיו
	Page	137	<u> צמור</u>	
significant		•	· (adj)	נכבר
range of action				סווח הפעילה
resources			(n)	פקורות
noor			(adj)	דל
is conditioned			(v)	מותנה(ית)
administrative un	i ty		r	אחירות מנהלתיו
conpertaion			(n)	שיתוף-מעולה
to liquidate			(v)	לחסל
junk			(n)	בר וטאות
multi-purpose			(adj)	רב-פימושי
negotiation			(n)	משא-ו פתן
tiresome, (fatigu	ing)		(adj)	סיינע
supersonic	• *		(adj)	פל-4ולי

מערכת סיני הוכיחה את שישותיו של דן שולקובסקי. שישת המשוסים הזוגיים, כיחידת החקפה או כיחידת סיוע שקשית הוכיחה את עצמה במכחן ונחקבלה פה אחד.

כל משימות הסיור, המעקב וההפצצה, תוכננו בישראל לביצוע ע"י "חידות זוגיות של מטוסים (במקום בארבעה, שבה, שמונה, או שנים-עשר מטוסים בארצות אחרות). המטום השני בבל יחידה זוגית שכזו הגן על הראשון שנכנט לפעולה. ובשעח הצורך בשעת נסיגה.

שיטה זו, שהוכתרה בהצלחה במערכת סיני, נמשכה גם במלחמה ששת הימים. עם תחילת התקיפה, ב-5 ליוני, מסו הסילונים הישראלים ביחידות של ארבעה ארבעה.

בל יחידת כללה שני זוגות סילונים. הזוג הדאשון נכנס לקרב עת הזוג השני חיפה על הראשון. הזוג השני נכנס לקרב אף הוא ברגע שהזוג הראשון סיים את משיפתו.

על פוזר וויצמן יורשו של דן טולקובטקי, שנתמנה בשנת 1958, הוטל התפקיד לשנות אחת ולתמיד את הרכבו של חיל-האוויר הישראלי, ולהשבו ל"אגרוף דברזל" של חיל-האוויר הישראלי.

חיל-האוויר מורכב בעדך מ-11.000 איש. דובם מתנדגים. עליהם לאבטח את שפחה האווירי של ישראל, להשיג עליונות אווירית ולסייע בידי חיל-היבשה וחיל-הים.

חיל-האוויר כחיל-הים כפוף להוראות הדמשכ"ל; מפקד חיל-האוויר מדווח ישירות לרמשכ"ל- מבצעי חיל-האוויר עוברים בקורת של צוות משכ"ל-אוויר מוקסן.

חיל-האוויר מאורגן בטייסות, שהן למפשה יחידות יסוד הנמוכות ברכה את מלהק ומגפיים שעשויות להחקיים או לפעול כיחידות משנה, או, בפלנות של טייסות, או, לפעול עצמאית, וכן בנויות מעוצבות אוויריות המורכבות בדרך כלל מלהק מבצעי (קרב, הפצצה וכו'), להק אחזקה, שירותים, להק הבסים ולהק שירותי רפואה. כל טייטת מורכבת מ-26 עד ל-24 מטוסים לפי סוג המטום. הסיווג הוא יותר שמי מממשי, מביון שחימוש המטוסים נעשה לשם ביצוע משימות.

הטיכום המספרי הוא כשני שלישים של מילונים, שרובם ממקורות צרפתיים וכשליש אחד מהרכש האחרון שנפשה בארה"ב.

BEST CORY AUTHORIE

; ;	83:	 1	ל ו	7	2

Alr tento y			ראוויך	חיל	איסטרטגית
	Pale	141	פמוד		4-44
was accepted unanimo	usly			אחד	נתקבלה פה
pursuit			(n)		מעקב
was successful				לחה	הוכתרה בהצ
attack			(n)		תקיפה
corregued			(v)	(n	חיפה (לחפו
successor			(n)		יורש
iron fist				ל	אגרוף הברז
subject to			$\langle v \rangle$		כפוף
reports			(4)		מדווח
supervision			(n)		בקורת
squa iron(s)			(n)	ות)	טייטת (טייט
roup		•	(n)		להק
flight			(1)		ηι
le tacer, e.t			(1.)		פלגה
	ra. e	142	עמוד		
in name			(adj)		שמי
than real			(adj)		מממשי
arming of (armament)			(2.)		חימוש
numerical total				פרי	הטיכום המס
two third					שני שלישים
is substitution					מליש
(amist) acquisition			(n)		רכש

בדרך כלל שמי המזרת התיכון בהירים, ומאפשרים שיטת הדרכה אווירית יעילה ביותר, הכוללת מספר שעות הדרכה לפני טיסת סולו (טיסת יתיד).

צרכי השעה של ישראל תובעים טיטות אימונים, שאינן ממושכות. חיל-האוויר הישראלי נמנע משימוש בטכניקת הטים שלו במזג-אוויר גרוע ולשם כך אימץ את שיטת הדו-קרב האווירית.

בחקופת הטילים של ימינו משתמש עדיין חיל-האוויר בשיטות יסודיות
יותר. רמת הדרהתם של הטייםים שקולה כנגד החומר הניתן בידיהם וע"י
כך התקבלו תוצאות חיוביות, שגרמו לנצחונו המזהיר של חיל-האוויר
הישראלי.

פסילה ראשונה

סיים העתיד נבחר מקרב בוגרי תיכון. עליו לשרת 5 שנים. במשך ששת החודשים הראשונים עליו לעבור מבחנים פסיכו-מכניים או מבחנים גופניים ופסיכולוגיים.

המועמד לטים חייב תוך 18 חודשי אימונים להיות צנחן נוקשה ולסיים גם קורם הניתן לפלוגות המחץ.

פסילה שניה

במקרה זה על המועמד לטים לדעת כיצד עליו להתחמק מהשבי, ולמצוא את דרכו חזרה לבסים. כמו-כן עליו לדעת להגן על עצמו במקרה ועליו לצנוח בשטח האויב. כשהוא נקרא לסייע לפלוגות קרקע, עליו לדעת את שיטות הלחימה של תבריו בדרך יסודית ביותר, על מנת שכל פעולותיו תהיינה בעלות משמעות יעילה.

אחוז ניכר מקרב המייסים בא מהקיבוצים והמושבים. תפקידו הסופי של המיים תלוי בביצועו. הטובים לטיס, מקבלים אימון והדרכה בסילוני קרב. אחרים, הופכים לטייטי תתבורה.

		A - 1		3 .
P4 15*4	Training	D	פייםי	אימוני
		Page 14: 7	פמו	•
require			(v)	תובע
does not	MDO		(v)	נמנע
dog- "i, di	t		(n)	בו-קרב
en o mas	' .0			ש קולה
elir inat	Lon		(n)	פסילה
nor a. :			(adj)	נוקטה
shock to	၁ ညှင်			פלוגוח מחץ
to ovade			(")	להתחמק
captionity	y		(n)	שבי
on with a	d		(7)	להגן
ulijni filo	ance		(r.)	משמעות
anong			(prep)	מקרב

Comparison of a	to Mig2l	למיג 21	ו הפנטום	ומוואו
21 222	פנסום			

פהירות מקסימלית: למעלה מ-1320 (פיל לפעה). (1320 (פיל לפעה) צוות: 2 אנשים איש אחד רדיום קרבי: 900 מילין 375 מילין 20.000 רגך לרגע קצב ההמראה: 30.000 רגל לרגע משקל מקסימלי להפראה: 61.000 ליפראות 16.700 ליטראות 16.000 ליפראות עומם המשעו: בלתי ידום 18 פצצות 750 לים. ב"א חימום טיפוסי: 2חותחים 30 מיים

15 מוקשים 680 לים. כ"א 2 טילים שווים 7 פצצות פשן לטילי הסיידויגדר

11 פצצות נאפלם האמריקאייט.

4 טילי בול-פופ

15 רקטות בצרור

לפנטום שני טייסים ושני מנועים. במקרה ואחד המנועים יוצא מבלל שימוש אפשר להמשיך להפעילו במנוע שני.

הטייסים הישראליים קוראים לפנטום בשם ה"נאבוט" (בסלנג: המוט), השהיר, הרב-צדדי המצוייד בנשק כבד. במקרה היתקלות בטיל הטובייטי, בשתכשים הטייסים הישראליים בשכניקה הנקראת בסלנג הידוע "לרדת בטורד הגבעה", שמשמעותו – לצלול.

כיום אפשר לופר, שישובי הספר הגם מגן ישראל. הצנחגים וחיל השריון -החגית. חיל-האוויר - חודה של חגית.

הבוח האווירי במלחמת מפת הימים

72 מיראז'ים 3-צם 72 נורד-אטלסים 72 מיראז'ים 3-צם 5 מופר-פרלון 24 מופר-מיטטרים 40 אורגנים 40 מסוקים מיקורכקי 24 וואוטורים 24 מופרים מיקורכקי

דבוח האווירי במלוזמת שעת הימים

בסך הכל השתחפו רק 150 משומים בקרבות עצמם, ורק 12 משומי קרב נמצאו בבסיסים במצב הכן לשם הגנת המדינה כולה. לקראת סוף כלחפת ששת הימים, הושמדו 450 משומים ערביים.

BLOSSARY 117 2

Comparison of Flato Mig21	השוואת הפנטום למיג 21
Page 14	
combat radius	רדיום קרבי
rate of climb	קצב ההפראה
payload	עופס הפטען
typical amanent	חימוש טיפוסי
pack	צרור (n)
out of order	יוצא מכלל שימוש
stick	ara (n)
encounterin;	היתקלות (n)
to dive	לצלול (ע)
chield	(n)
spear (lance)	nera (n)
edge	ner (n)

Armor

חיל שריון (חש"ג)

בשנת 1948 החל חיל-שריון להתאים לוחות מפלדה,על משאיות כבדות ולהרכיב עליהן מבונות-יריה (מקלעים). אך צוותותיהן לא נהנו מבטחון מוחלט כי משאיות משוריינות אלו לא הוכיחו את עצמן אפילו כנגד כלי נשק קלים.

לקראת אמצעיתה של שנת 1948, נכנסו לפעולות כתריסר טנקים מיושנים מתוצרת הוצ'קים, שני קרומוולים, זוג שרמנים וכמה זחליות. אלה ייצגו אז את עיקר חטיבת השריון וגדודי הקומנדו המסונעים של חטיבת הנגב.

פנקים אלה ניהלו ביצופי התקשה במלחמת השיחרור.

בהמשכה של מערכת סיני, בשנת 1956, המשיך השדיון הישראלי להתבסס יותר על שנקי שרמן, עקב סירובן של כמה מדינות לספק לישראל שנקים מודרניים בינוניים.

המצרים ריכזו כנגד מאות של טנקים מסוג ש-34 סטאלין וסנטוריונים בריטיים.

כתגובה ישראלית פרהיבה, הדכיבו הישראלים תוחחי פ-50 צרפתיים על השרמנים האמריקאיים, וביחד עם הטנקים הקלים אמקם-13 הוכיחו את עצמם כשווים ואפילו כעולים בעוצמתם עם השריון הערבי.

המידע המכני, והרוח הלוחמת של הטנקיםטים, גברו על כל אפשרות של יתרון ערבי.

כך המשיכו הטנקים הישראלים במשימתם, בקצב התקדמות חסר חקדים לעבר חצי האי.

פאז על כל פנים הלך וגדל כוח המחץ של השריון הישראלי. כיון שהשריון נחשב לאחד מגורמי ההפתעה החשובים, נוספו טנקים לכוחות חיל-שריון ומספר יחידות הש"נ הלך ובדל.

צה"ל מתבסם עתה על טנקים מסוג פטון, סנטוריון ושרמן. מאמצים רבים נעשים על מנת לשכלל את השרמנים, ובמיוחד את הגברת עוצמת האש שלהם ע"י התקנת תותחים מודרניים נוספים, והגדלת ניידותם ע"י שימוש במנועים משוכללים יותר.

כידוע התקינו תותחים בעלי קוטר של 105 מ"מ במקום 75 מ"מ. לאור הבמות הגדולה של שריון הנמצאת בידי ארצות ערב והכוללת טנקים מודרניים כמו ש-54 וט-55, משתדל צה"ל להקים צוותות טנקים (טנקיםטים) בעלי כושר קרבי גבוה ככל האפשר.

Armor		• n
ه خواله به الباد بالبرداد بالبرداد بالباد ويتواند دل البود ويتواندوه	age thy garr	
started	(v)	החל
to install	(v)	להתא
plate	(0)	לוח
steel	(:.)	פלדו
to mount	(v)	להרנ
ು 1್ತೆ	(ad.j)	מיוק
represente i	(7)	ייב
in the course	בה	המשו
refusal	(11)	סיר
concentrates	(v)	ריב
reaction	(n)	תגו
spectacular	יבה (au,j)	פרה
littow-now	(n) 9	פיד
advanta;;;;	(n) 11	יחר
without oracedent	מקדים י	חסר
dnal peninsula	(n) -האי	תצי
Lowever.	כל פנים	על
shook cower	ז מחץ	112
<u>i'</u>	a _{1,0} 1,0 qair	
The nower	נמת האש (וון	ערו
installe:	(1)	התי
3211 P	טר (ווי)	1p
In Might of Checause a	: ₎	לא
flyncing estential	שר קרבי	כוי

Armor Molification 11: To not to not seemed

כל הציוד הנדרש לחטיבת שריון מאוחסן במחכנים מיוחדים. חייל המילואים מקבל את נשקו האישי כשהוא מטופח ובמצב התקין ביותר וכן-גם את ציודו האישי כמו עזרה רפואית ראשונה, עסדת "" הפלדה, כלים ואביזרים למיניהם.

ברגע הנכון עליו להיות בשטח, שם מחכה לו נכר הטנק שהוצא ממחסנו מופעל ומצוייד בדלק ותחמושת רבה לסוות ארוך. כל שיש על הטנקיסט לעשות הוא לקפוץ לטנק ולהטיעו.

בטנק מוצא החייל מעטפה ובה מפות מסומנות ביעדים אליהם יייע כדי להתארגן מחדש.

אחת מתכונותיו החשובות של צה"ל היא המהירות בה נעשה הגיום. הפיקוד הצבאי העליון, הציב לעצמו כמטרה: איפונים מזורזים ואועקות תכופות.

מקסימום של 24 שעות הוא הזמן הנדרש, בו נקרא חייל המילואים לשירות, באמצעות הרדיו, הטלפון או רצים, - עד לרגע בו הוא נמצא כבר הכלי-רכבו בשדה על מנת להכנס במגע עם האויב.

חייל המילואים מבין לשעת חרום את מדי הקרב שלו ונפליו אך לא את נשקו האישי.

הקצינים מורשים לחגור את נשקם האישי. הרדיו משדר סיסכות הנלקחות בדרך כלל מהתנ"כ, כדי לקרוא ליחידה זו או אחרת לתפקיד.

"שושנת השרון" למשל, הנה סיסמה המופנית ליחידת מילואים מסויימת, שעליה להגיע בכל האמצעיט העומדים לרשותה לנקודת מפגש מסויימת בנגב או בגליל.

הפיקוד העליון דאג לכך, שאנשי יחידת פילואים מסוייפת

יגורו באותו אזור של פיר, כאותו כפר או קיבוץ. פהדגע בו ניתנת פקודת הגיום בדרך של סיסשה, אין כל ענינים פרטיים קיימים כלל ופיקר, - הבל שייך לישראל. והמיילים ממהרים לכסיסים המיועדים. אין כל אובדות (דיביזיות) בצה"ל. קייפות רק חטיבות (בריגדות), שקפויות להתפצל במהירות לגדודים היכולים גם הם להצפרף לקבוצה זו או אחרת. כמו-כן אין מקפידים בעניני היחידות הנ"ל, הרכבן אינו קבוע והוא פשוי להשתנות בכל רגע ובכל שעה בהתאם לשצב. כל היחידות הנ"ל נהנות מפצפאות ואי-חלות.

של 72 שעות, פביון שכל אלה נגדרים. בשנת 1967 ספר אלוף גביש (שהיה ממונה אז על פיקוד החזית הדרומית), את כל מבצעי הלתימה. הוא הביר יפה את אנשיו ולא העסיקם בפקודות פיוחדות. הוא כיוון את הקצב וטכסיסי וקרב ולאחר

היחירות הג"ל פשויות לספק לפצמן את הדלק והציוד הגדרשים לתקופה

מבן התפנה לפנינים מנהלתיים.

בשנת 1967 היה לצבא המצרי בחזית הדרומית של ישראל, מספר רב יותר של טנסים כאשר היו בשעתו לדיביזיות הפנצ'ר הגרפניות בחוית השרפתית, ולחילות הפרשל רופל באפריקה בתקופת פלחפת העולם השניה. למצרים ה"י 7 דיביזיות (100.000 איש) שכללו כ-1.000 טנקים סוביטיים חדישים ביותר.

סשה לדעת מהו מספר הטנקים והאנשים, שהעמידה ישראל במערכה. מעריכים כ-400 - 300 טנקים. הערך היחסי על הישראלים לגבי המצרים היה כשנים לאחר. המנקים, - בערך יחסי של שלושה לאחד. כלי הנשק היו בערך יחסי של פשרה לאחד.

השריון הישראלי כלל בעיקר שרמנים נושנים, פטונים אפריקאיים

1.

וסנטוריונים בריטיים רובם כלפני 20 שנה.

למרוח שהשריון החיצוני לא שונה הרי שהבל שונה בחלקו הפניפי. בשרמנים התקינו למשל, מנועים חדשים וחזקים יותר וכן גם תותחים בעלי קליבר גדול יווצר, שהפכו את הטנקים הישראלים למשחיתים ביותר. בפקרים מכויימים לא חודשו או שונו זחלמי חח"ם.

הסנטוריונים צויידו בסוג חחשושת שיוחד, שעשה נפלאות בשערכה הזו. ולפרות שהקליעים, שנורו לא היו חדירים ביותר, הרי שנורו בעוצמת הדף חזקה במאד.

LEGIOURET 117	, י	2
---------------	-----	---

Amor sold livation	יל פריון	גיום ח
Page	עמוד 2/1	
s tore d	(v)	ן מאו חמן
personal	(adj)	אישי
taken care of	(v)	מטופח
i.elmet	(n)	קסרה
иеароп	(n)	כלי(ם)
accessories	\n}	אביזרים
to drive	(v)	להסיע
narked	(v)	מסומן
lestination (objective)	$\langle n \rangle$	יער
charactristic	(n)	תכוגה
alert	(n)	אועקה
frequent	(adj)	תבוף
codeword		סיסמה(ות)
point of rendez-vous		נקודת-מפנש
<u>i'a c</u>	פמוד 3	
at all		כלל ועיקר
to milit	(v)	להתפצל
one is not strict		אין מקפירים
pe manent		קבוע
Treedom	(n)	אי-תלות
towel	(v)	נגרר
papervise i	(v)	סקר (לסקור)
anacem ary	(adj)	פיוחר (ומ)
rate	(II)	קצב

JIUSSARY 717 D

Armor	Mobilization	פריון	גיום חיל
	, Pas	e 154 פמוד	
exteri	or	(n)	חיצוני
des tro	yer(s)	(n)	משחית(ים)
nade m	iracles		עשה נפלאות
shell,	s.)	(n)	קליע(ים)
penetr	ating power	(n)	חריר(ים)
condus	sion-power		עוצמת-הדף

פקב שמחה המצומצם של ישראל, וזמר לצה"ל שמח מתאים לתימרון. צה"ל, שהנו צבא נייד, גלתם פקרונית רק פל אדמת האויב. למרות, שצה"ל בנוי ככות הגנתי, הדי שגורלו נחדץ לפלוש.

רוב הגייסות מורכבים מחיל המילואים, הפועלים לפי השיטה של חיל הפרשים הנפוליאוני: תוך תנועה מהירה ובעזרת רכב מכל הסוגים, מגע מהיר עם האויב, עקיפתו, רדיפתו וניצול כל אפשרות נצחון בעורפו של האויב.

אפשר לומר שחיל-הפרשים של צה"ל הוא חיל-השריון הממוגע, הכולל את עיקרו ומרביתו של צה"ל, בשעה שחיל-הרגלים שלו מצממצם לכמה פלוגות הדף וסער, שהן הקומנדו, או חי"ו מוצנח, המשולבים בחיל הפרשים ומזויינים בתותחי 105 מ"מ.

ה"כומתות האדומות" הומבות בעת הצורך לפלוגות מסיירות ולאחד-מבן מתקדמות ונתמבות ע"י המנקים כראש כידון.

בחודש יוני התחולל במדבר טיני אחד הקרבות הגדולים ביותר בהיסטוריה הצבאית.

(128 – 129 'ראה "חומות ישראל" ד'

	GLUSSARY	ילון	<u> </u>
Armor	Strategy	חיל שריון	איספרטגית
	Page 157	פמוד	
necause	of	-	עקב
small		(adj)	מצומצם
area		(n)	שמח
lacks		(v)	חסר
principa	ally	(adv)	עקרונית
it's des	stiny is setemmined		גורלו נחרץ
to invac	ie	(v)	לפלוש
troops		(n)	גייטות
cavalry		(n)	חיל-פרשים
going ar	rour.1	(n)	עקיפחו
pursuing	•	(::)	רדיפתו
rear		(n)	עורף
thrust		(adj)	הדף
shock		(adj)	סער
arned		(adj)	מזויין (ים)
red term	to	n	כופתות אדומו
supporte	ed.	(v)	נתפך (ות)
larice		(n)	כידון
a anpen ed	ı	(v)	התחולל

ם ריון

Armor

חיל-שריון הוא העוצבה היחידה בה פופלים חילות אחדים כגון: תחזוקה, סיוע, הנדסה, רפואה וכיו"ב, החילות הנ"ל כאותדים לגוף אחד הנקרא עוצבת חש"ג.

עוצבת היסוד, היא התטיבה שהאוגדה שלה בעלת משימה מבצעית מסויימת ויש לה מפקדה קבועה. האוגדה מאגדת באורח זמני מספר בלתי קבוע של חטיבות חש"נ וחטיבות חי"ר, יחידות מסייעות ולפעמים גם יחידות שירותים.

המשכ"ל כולל מספר חטיבות מאוגרות יחדיו לשם מטרות מבוייפות בדומה לצבאות אירופה במלחמת העולם השניה.

קייפות שתי תטיבות: חמיבת שריון, וחטיבת חי"ר ממונע. ההבדל ביניהן הוא במטפר הטנקים של חטיבת חי"ר ממונעת.

> החיל הפקצועי – הקמן בפספרו – קיים לשם קלישת ואימון המגוייסים ואנשי המילואים.

החיל המקצופי הנ"ל ממונה לשמירת רמת כוננות גבודה. כלי-הרכב שמורים במצב תקין מוכנים למשימה פידית. חיל-השריון הישראלי שונה משריון ארצות ערב, בכך שהוא מחזיק באנשי מקצוע. (מסתבר שחש"נ אינו אלא עוצבת מילואים).

לכל חשיבת שריון משכ"ל משלה ויחידות מסייעות בדומה לעוצבות חי"ר. ההבדל הוא, שלכל חשיבת שריון רכב משלה ואין החשיבה תלויה באחרים.

אין חש"נ כחיל-האוויד או כחי"ר-מוצנח או כחיל-הים, מתנדב למשימות. אנשי השירותים המתאימים מופנים לבסים האימונים, שם הם מקבלים הדרכה צבאית במשך חודשייט (בבסים האימונים של חש"נ). בבית-הספר לשריון לומדים את לוחמת הטנקים כתברי צווחות טנקים. מפקדי הגדודים מדריכים את מפקדי הפלוגות בסיור ונהיגת זחלמי"ם.

אנשי חי"ם מקבלים אימונם בבטים המדכזי של חיל-שריון, לריענון ולשינון. לפרות העובדה, שישראל אינה מייצרת טנקים משלה וסומבת על יבוא כזה מארצות אחרות, משרתים אנשי חי"ם הקופות קצרות לשם התמחות שטחית והברת טוגי הטנקים השונים.

קציני טנקים מנוסים ובעלי תפקידים קרביים מדריכים אח אנשי חי"ם, ואין צורך לומד מה רב הוא גיוון הטנקים והמרדות הנגרמון לפדריך ההדרכה המקצועית.

BLUSSARY 117 D

Armor			שריון
	Page 159 פמוד		
l'oration		(n)	עוצבה
division		(n)	אוגרה
permanent		(adj)	קבוע(ה)
temporarily		(adv)	אורח-ופני
	פפוד 160 Page		
nalf-track		(n)	וחל"ם
refreshing		(1:)	ריעגון
reviewing		(n)	שינון
fact		(n)	עוברה
problem(s)		(1.)	פרדה (ות)
variety		(n)	ביוון
are caused		(v)	נגרם

Armored Officers Training

אימון קציני שריון

אימונו של קצין שריון הנו תהליך מסובך למדי. עם סיום לימודיו
בבסים האימונים ובקורס המיוחד הניחן בבית-הספר לשריון, סצטרף האיש
ליחידתו. לאחד-מבן תוזר לבית-הספר לשריון וממשיך בקורס מפקדי
טנקים או קורס מפקדי כיתת חי"ר ממונע, ורק אז חוזר ליחידתו.
המצטיינים נשלחים לקורס כללי לקצינים. ובסופו של דבר לבית-הספר
לשריון על-מנת לסיים קורס אשר בסופו מקבלים דרגת סגן-משנה.
כמפקד גדוד הוא מביר את סוגי הנשק בו משתמש חש"נ. מביון שישנן
אפשרויות של טעויות עם נידול הידע ברכב שריון, הרי שמרגישים
בעיקר את היעילות הטבנית, השיתום האישי ואפשרויות הטיפול
במקרים בלתי צפויים מראש העלולים להופיע בעת הלוחמה הממונעת.

4 L C 5 3 A E Y		ילון	2	
Armored Officers!	Prairie	פריון	קציני	אימון
	Pape 162 7	צמו		
process:		(4)		תהליך
complicated		(ad.j)		מטובך
nistakes		(n)		מעויות

Artillery (o"nn) n't n't - n'

חיל-התותחנים כחיל-הצריון התקדם מאז 1948, כאשר הפלישה הערבית נתקלה בפגזי 20 מ"מ של תותחי נ.מ (נגד מטוסים) קלים וכמה פגזי 65 מ"מ, המאוישים ע"י ותיקי תותחגי הבריגדה היהודית.

תותחי הרים הגיעו בסוף מאי1948 והועברו מנקודת משבר אתח לשניה, והפליאו לעשות. מיר לאחר-מבן, צורפו לתותחים הצרפתיים גם מרגמות 120 מ"ם מתוצרת בית ולאחר-מבן נוספו מרגמות 75 מ"מ, וכן גם תותחי שדה מפקורות צרפתיים וגרמניים.

לקראת סוף הקרבות, השתמשו בחיל-החותחנים כבארצות אחרות. בזמן מערכת טיני, היה על חיל-החותחנים לשמור על עליונות. ברור היה שיש גם צורך בתותחים בעלי מדחף עצמי ובהגדלת ניידות תותחי השרה.

לא מזמן הוכנסו לשרות תותחים בעלי שדחף עצמי של 105 מ"מ ו-155 מ"מ וכן גם הושגה התקדמות כללית בניידות התוחחים. כמו-כן הוכנסו מרגמות בעלות פגזי 160 מ"מ כדי להגדיל את עוצמת האש של חיל-

כיום נכנט חיל-החותחנים לשטח האלקטרוניקה עם רכש של נשק כמו תותח ל-70 בעל פנז של 40 מ"מ וחותח נ.מ בעל בקרת מב"ם;מבעיר כיוון ומרחק - ראדאר).

במשך השנים הוכנסו לשימוט פילים נגד-מנקיים (נ.ט) מסוג סס-10 ו-כס-11 אך עדיין משתמשים בציוד נושן מתקופת מלחמת העולם השניה. שיתוף פעולה הדוק,קיים בין חיל-הרגלים לכין חיל-התותחנים. על כל קצין חי"ר לדעת למשל מהו טווח אש תותחים למטרה וכן לדעת גם כיצד לכוון אותו. פרחי הקצונה של חיל-התותחנים חייבים לפבור קורם קציני חי"ר. בזמן מערכת סיני התברר, שתנוקתו המהירה של חיל-השריון העמידה את חיל-התותחנים במבחן הסתגלות קשה.

היה ברור, שצה"ל זקוק לתותחים מתניעים ושיהיה עליו לשכלל את ניידות תותחי השדה. היה תותח נ.ט נייד בעל מהירות לוע גדולה ומבנה נפוך, שנועד במיוחד לשימוש נגד רכב ערבי משוריין.

מבין סוגי תותחי נ.ט קיים גם תוחה ללא-רחע (תול"ר) המנצל את הגזים הנוצרים עם היריה כדי לבטל את הרחיעה. להבדיל מבלי-יריה בו נבלמה הרחיעה ע"י מנגנון רחיעה.

תותחים ללא-רתע הם בעלי קליבר 106 מ"מ ומורכבים על גבי ג'יפים.
לצה"ל גם טילים מונחים כמו טיל מונחה נ.ט אם.אס-10 ואס.אס-11,
שהם טילי שטח - צרפחיים, שטווחם כ-1600 מ' (פטרים) ומהירותם
500 קמ"ט (קילומטר לשעה) ומונחים בעזרת חיל מקשר, החמוש בראש
חנ"מ (חושר נפץ טרסק) תודר שריון, במשקל של 5 ק"ג (קילוגרם).
הטילים הנ"ל מורכבים על גבי טנדרים.

לכל גדוד חיל-תותחנים, מפקדה מוקטנת, מפקדת פלונה מסייעת, שהיא ממונעת לחלוטין ובעלת רכב משלה ושלושה עד ארבעה גופי שריון מאורגנים.

כידוע החוחת הוא כלי נשק ארטילרי בעל קנה מחורק וארוך (יחסית לקליבר שלו) הפופעל בזוית יריה נמוכה ובמהירות לוע גדולה (מהירותו של הטיל בקוזבו את הלוע).

תוחת נגד שנקים (נ.ט) הוא חותת נייד בעל פהירות לוע גדולה ופבנה נמוך, שנועד במיוחד לשימוש נגד רכב קרב משוריין. בדרך כלל הוא בעל קליבר של 75 מ"מ והטוות המינימלי שלו מגיע עד לטלושה עשר אלף שבע מאות ושלושים מפרים (13.730 מ").

חיל - תוחחנים (חח"ם)

התוחח הבינוני הוא בעל קליבר מ-105 מ"מ עד 155 מ"מ. תוחח גרור הוא תוחח הנגרר ע"י כלי-רכב.

<u>תוחח דו-תכליתי</u> הוא תוחח שמטרתו לירוח אש על מטרוח קרקע ועל מטרות אוויר.

תותח הרים הוא תוחח ארטילרי קל, שנועד לשימוש בשטח הררי ונישא, בדרך-כלל, על בהמות משא.

תוחח חופים הוא חותח ארטילרי המשמש בעיקר להגנת שטחים טמוכים לחוף שפני ספינות-אויב. הוא קבוץ במקומו או נייד למחצה.

תוחח כבד הוא חוחח בפל קליבר גדול מ-155 מ"ם.

חומת נגד מטוסים, תותח שמיועד לשימוש נגד מטוסים – ניתן לצידוד של 360 מעלות ולהגבהה עד 90 מעלות. בעל שיעור-אש גדול מאד. תותח סער, תותח כבד בדרך-כלל, אשר בזמן מלחפת העולם השניה הורכב

<u>תוחח טער,</u> תוחח כבד בדרך-כלל, אשר בזמן פלחפת העולם השניה הורכב על טנק ושימש כסיוע לח"ר.

חוחח קל, בעל קליבר קסן מ-105 מימ.

חוחת שדה, בעל יכולת כל אם משוכת, גותן סיוע כאם חיפוי, אם מגן ופבך עשו.

תחמושת חודרת שריון, תחמושת, שהוכנה במיוחד לחדור ולצבור שריון עד לעובי של 10 ס"מ (סנטימטר) ויותר.

מחסומי דרך הם פבשולים צבאיים, סבקיים או מלאכותיים, שנוקדו לחסימת הגועת האויב.

מוקש נגד שנקים, נועד להשמיד או לחבל בטנקים או בכלי-רכב אחדים. מוקש נגד אדם, נועד לפגוע או להרוג אנשי אויב, בעיקר הולכי-רגל. ישנם שני סוגי מוקשים שכאלה, האחד, פעולתו היא הדף וחשני, עיקר פעולתו הרס.

מכול רקסות נגד-סנקים (פרנ"ם), הוא מכול מיכלכל המשיל רקסת נ.פ.

ההצתה נפשית לרוב פ"י זרם חשמלי.

תביוקה, שבאופן רשמי נקראת מרנ"ם, יורים בה מהבחף, בעמידה, בישיבה או בשכיבה.

לחיל-החוו שנים יש שנקים בינוניים עם תוחחים בעלי קליבר של 90 מ"ם. משקלו של השנק הבינוני הוא בערך 46 שונות וצריכת הדלק המנוצעת שלו היא 5 - 4 גלונים למיל בממוצע.

תחזוקת הסנקים האלה נעשית בדרך-כלל בפלוגה או במחלקה.

לתותחן יש טלסקום, פריסקום ומתקני כיוון אחרים.

צוות חותחנים, הוא קבוצת חיילים הפתפעלים במשותף תוהח וכן גם בהבנה או בתרגיל על נושא לימודי בקורם. בצוות תוחחנים חשעה אנשים וכמל ראשון אחד. הם יורים ומפגיזים את האויב בפגזים, שהם טילים נבובים הממולאים בחומד נפץ, תומר חימי או חומד מלחמתי אחד המופעל ע"י מנגנון הפעלה לפגזים ולפצצות הנקרא מרעום, ומטען תבליתי של הטילים למיניהם, שהם ראש הנפץ בטיל מונחה וכדומה. הפגז מהווה חלק מהבדור בתחמושת ארטילרית.

מרכז כיוון האש או מרכז ניהול האש (מנ"א) - הוא המקום ממנו מנהלים מכנית את אשו של גדוד תותחנים או מרגמות, בהתאם לפקודות המפקדה הממונה ולפי דוישות הבוח המסתייע.

בניהול האש ישנן כל הפעולות הסקטיות והטכניות המבוצעות כדי להנחית את האש לפי תבנית האש ולפי החלטות הספקד לאור התפחחות הקרב. לגדוד חת"ם נספחים מדי פעם שלוש פלוגות רובאים, המהוות את היסוד המטתער של גדוד חי"ר לסוגיו, להבדיל מהפלוגה המסייעת או מפלוגת המפקדה.

לפלוגות רובאים אלו נשלחים שלושה <u>קציני תצפית קדמיים,</u> בדרגת סגן. תת"ם משתמש בתותחים נגררים ופתנייקים מעצמם. <u>קצין החצפית האווירי</u> טייך לחיל-האוויר, הוא טם מעל שטח האויב במטום קל ומוסר דו"ח מטורט לחת"ם.

מפקד כיתה, הוא קצין של גוף יחידת משנה, הנמוכה ברמה אחת או יותר מיחידת היסוד, כגון: כיתה, מחלקה או פלוגה שהן יחידות משנה בגדוד. מפקד מחלקה, הוא מפקד יחידת משנה של פלוגה או גוף משנה של אגף. מפקד פלוגה בות"ם (מ"פ), הוא קצין תוחתנים, בוגר בית-הטפר לתוחתנים ומנוטה במקצועו.

חיל-החותחנים מתאם את האש שלו עם חיל-הדגליט <u>נאותות עשן צבעוניים</u> במשך היום וכן בא ממנע עם חי"ר כשהוא נמצא צסיור. חי"ר מספק מכשירי אלחוט העומדים בקשר עם מפקדת חת"ם.

לחת"ט <u>עמדות קדמיות</u> לאורך הגבול. אלה הט <u>משלטיט חוקים,</u> שנקבעים לפתן אש, לתצפית, לואונה או לשליטה.

כמו-כן ישנן גם יחידות המספקות <u>הבטוחה</u> לישובי הספר, ביניהן ידועות יחידות נקודות חצפית, המסתכלות בשטח לשם השנת ידיעות הדרושות לשעולה הצבאית.

מפקדת הגדוד הוא גוף צבאי, המורכב מקצינים וחוגוים (קצינים ללא דרגה מדרגת סוראי עד רב-סמל ראשון) אשר בעזרתם מנהל המפקד את יחידתו מבחינה מבצעית ומנהלתית. המפקדה כוללת תמיד את המבה, כירותי המנהלה והקשר.

מפקדת הגדוד נמצאת אישם ולה קצין מבצעים חמיבתי שהוא למעשה קצין מטה מתאם עוזר, עוזרו של קצין האג"ם במפקדת עוצבה, המטפל בענינים מבצעיים, כוננות הכוחות וארגונם, או, קצין מטה מתאם (שאין מעליו קצין אגף כמכ"ל אנ"ם) ביחידה העוזר למפקד בעניני אימונים, מבצעים יכוננות הבוחות וארגונם.

שליש החשיבה, הוא קצין מטה מתאם ביחידה הנושא באחריות מטה לכל עניני השלישות והשגרה. בגדוד הוא מתאם את פעולותיהם של קצין הרפואה ושל הרב-סמל הגדודי. שליש החטיבה קפדן ביותר בעניני משמעת ואנשי החטיבה מכבדים אותו מאד.

חיל - תוחחנים (חח"ם) עיי הוחות - חיל

ההעלאות בדרגה בחת"ם, נפשות בפקבות משימות מוצלחות. מפקדות חת"ם נמצאות רובן על גבעות נישאות, ואין קווי פני הערקע בולטים בכלל, כי ההטוואה מצויינת.

מטה האוגדה, ידוע כמחקן הנמצא בעיר. וראש מטה האוגדה הוא קצין מטה. יש למטה האוגדה משימות אופרטיביות מטויימות, והמפקדה הקבועה מאגדת באורח זמני, מספר בלתי ידוע של חטיבות חש"נ וחטיבות חי"ר, יחידות מטייעות ולפעמים אף יחידות משרתות.

ראש משה האוגדה, הוא קצין משה והוא מבר במשה מטויים, או, משלא בו תפקיד שוגדר.

<u>מפקד החשיבה,</u> הוא קצין בצבא הקבץ בדרגת רב-פרן והקצינים הזופריים, הם סגני-משנה, סגנים ופרנים.

<u>הקצין הבכיר</u>, הוא בעל דרגת רב-סרן, כגן-אלוף, או אלוף-משנה. קצין המודיעין הגדודי, חייב להיות בעל רשת אינטליגנציה גבותה. מודיעין האוגדה, נחשב כמודיעין טוב ביותר. כידוע מוציאים מהעו מדי פעם בפעם חטינה זו או אחרת בגלל חומר כושד ערבי מתאים, כדי להחליפה בחטיבה אחרת שתאימה יותר.

11.023	ARY 117	• <u>a</u>
Artillery	נים (חח"ם)	חיל–תותח
	Page 16h אפוד	
encountered	(v)	tpna
anoll(s)	(n)	פגז (ים)
manned	(v)	מאויש
veteran	\r.)	וחיק
critical point		נקודת-פשבר
performed miracles	•	הפליאו לעשות
gun(s)	(n)	תותח(ים)
mortar(s)	(r.)	מרגמה(ות)
self-propelled	(adj)	מרחף עצפי
rewecerif	(n)	עובמת-אש
a cq uisition	(n)	רכס
tigat	(Line)	הדוק
ran, e	(n)	סווח
	Page 165 פמור	
officer trainmen		פרחי קצונה
was understood	(")	התברר
adaptability	(1.)	הסתבלות
enti-propolition, on		חותה מתניע
magnin velocity		מהירות לוע
r collians dun		תותח לא-רתע
Ge campel	(v)	לבטל
recoil		הרחיעה
Is atopher	(v)	נבלם(ה)
recold machine, on asy	stee)	מנננון רהיעה
pula destrolare		טילים מונחים
rariacy (grose :)	(1.)	מסח

91088	AR			ל ו	, <u>D</u>	
Artillery		(0 "	(חת	נים	ותח	<u>היל-ת</u>
			עמוד	-		
connecting wire						תיל-פעשר
high explosive				ניים)	ורסק (ח	חומר נפץ ם
rifled pore			קים)	פל חרי	(ענה ב	קנה מחורק
	Page	166	פמוד			
towed un						תותח-גרור
dual-purpose gum					ליתי:	תוחח דו-תכ
coastal gun					•	תותח חופים
turning				(v)		לצירור
rate of fire						סיעור אש
assault sun						תותח מער
armor benetrating	a maal	Ltion	l .	ון	ירת-שרי	תחמושת חוד
road · lock						פתפום דרך
antibaak dhe					ונקים	פוקש נגד ס
concumion				(n)		הדף
iestroction				(11)		הרס
	Page	167	פטוד			
ignation				(n)		הצתה
electric murrent						זרם חשמלי
guidance instrument	t				1	מחקן כיוון
empty-hearieri			1	(# 13)		נבוב(ים)
activation recharis	on.				צלה	כנגנון הפי
fuse				::)		מרעום
nayload			,	(a)	תי	מטען תכליו
: val d'emlori -						ראש הנפץ
Tire direction con	ter				ל האש	פרכז ניהוי
07.03				v 1		להנחית
tro attoched				(~)		נספחים

מיללו די בי לווי חיל - תותחנים (חת"ם) ניין בו בול אדר Page 167 yar advances or emation officer קצין תצפיח קדמי עמוד 161 ייים air observation officer קצין הצפית אווירי colored smoke signals אותות עשן בגעוניים advanced post עמדות קדמיות strong shelters משלמים חזקים protection (n)הבטחה observation counts units יחירות נקורות תצפית bripade adjutant שליש החטיבה (ri)

תיל – מילואים (חי"ם) היל – מילואים

חוק שרות המילואים של צה"ל קובע שכל יוצא צבא חייב בשרות מילואים (לפי חוק שרות בטחון, או לפי כתב התנדבות). שרות זה כולל שרות מילואים פעיל, שהוא שרות בפועל של חייל מילואים ושרות מילואים נוסף, שהוא שרות פעיל בו חייל המילואים משרת ברתנדבות (נוסף על שירות המילואים שהוא חייב לשרת בו לפי חוק שרות בטחון) ובתנאי-תשלום של שרות-קבע.

הקריאה לשרות המילואים געשית ע"י הודעה רשמית להתיצב לשרות פעיל, ההודעה עשויה להיות אישית בכתב לפי טופס מסויים, או כללית ע"י פרסום פומבי (רדיו, טלביזיה, עתונות וכיו"ב).

למעשה מעצב שרות המילואים את אופין הלאומי וההגנתי של הבוחות המזויינים של מדינת ישראל, ומאפשר, בעת חרום, להסתפק בהודעה קצרה כדי להעמיד מיד במצב הכן, כוח מספיק לענות לכל דרישה תוקפנית, ויחד עם זאת, מונע כוח זה את הצורך להחזיק בצבא רב ממדים, במשך כל הזמן.

היחידות המזויינות, המהוות את חיל-המילואים, הופכות בעת
הצורך לצבא פעיל ודב ממדים תוך מקופה קצדה למדי.
בתום שרות החובה גברים ונשים נשואים וללא ילדים עוברים לשרת
בחיל-המילואים: גברים עד גיל 55 ונכים עד גיל 34. בהגיעם
לגיל 40 מתייצבים הגברים לאימונים שנתיים בחיל-המילואים
לתקופה של 31 יום בשנה. חקופה זו עלולה גם להתחלק לשתי תקופות
קצרות אחרות. כך הם משרתים עד הגיעם לגיל 55/חיל-קשישים – חק"ש).
הקצינים הגבוהים משרתים במילואים שבעה ימים נוספים על 31

Torrany 117 a תיל - מילואים (חיום) חיל - מילואים Page 173 7109 active duty שרוח מילואים פעיל gervice is action שרות בפועל Coma (11) ש ו פֿס public announcement פו'סום פומבי forms (8) מעבנ character (::) אופי demand of agreesion דרישה תוקפנית

רב-ממדים

of his dimensions

Infantry (חיל - רגלים (חי"ר)

חיל-הרגלים הוא חום השדרה של כל הצבא. שמירת רפתו של חי"ר הוא אחד פתפקידיו הרציניים ביותר של צה"ל כאז מלחפת העצמאות. מאמציהם הרבים של מפקדי חי"ר מתרכזים בעיקר בקיבוץ מהיר של חיילים, שהם עולים חדשים.

כשמלש צבא סוריה לאדמת ישראל בשנת 1951, זקוקים היו לשלושה ימי מאבק כדי לגרשו מתל-אלמוטילה.

המטכ"ל הבהיר את הצורך הדחוף בהטבת האיכות והכונגות הקרבית של חי"ר ויחידות לוממות אחרות. מבאן ואילך ניתנה עדיפות ליחידות הג"ל ולאימוני העומנדו.

הצו האופר "קדיפה", הוחלף בזה של "לך אחרי".

אובדן חיילים בלמעלה מ-50% (אחוז), היתה אז סיבה מספקת ומחקבלת על הדעת.

לאחר כל מבצע, נערכה בחינה מדוקדקת כדי למצוא כיצד נהג כל מפקד בשעת הקרב והן גם כיצד נהגו אנשי יחידתו. החייל שהראה את מיטב יכולתו וכושרו וללא הבדלים בדרגה, נתמנה להנהיג את המבצע הבא. הדברים המעוררים אדם להלחם כמו: כבוד עצמי, גאווה, הכרת ערך עצמו, אמון באישיותו ובתבריו, אלה היו מעלות שהובלטו במיוחד ע"י המטכ"ל. גדודי חי"ר נמצאים בפיקודו של סגן-אלוף וכוללים בחורים חסונים ואמיצים. בכל גדוד כ-700 איש.

הגדוד מחולק ל-4 פלוגות ולכל פלוגה כזו שלוש מחלקות ומשה קשן ומחלקת מנהלתית (לכל אחת מהמחלקות): 1. מחלקת מקלענים בינונית 2. מחלקת מרגמות בנותו6 מ"מ (עם בזוקות), 3. מחלקת אתתים. לכל מחלקה כזו 3 טיעות בנות שבעה או עשרה אנשים בכל אחת.

1	י ל ן ן	2
lafantry (7	לים (חי"	חיל – רג
Page	עמוד 175	
spinal cord	(n)	חום השדרה
preservation	(n)	שפירה
regions	(adj)	רציגי(ים)
are concentrated	(v)	מתרכז (ים)
grousing	(n)	קיבוץ
ctruggle	(n)	рзка
mane clear	(v)	הבהיר
bettering	(n)	הפבה
loss of solders		אוברן חיילים
safficient	(ad,))	מספקת
meticulous	(alj)	מדוקדק(ת)
conducted Thereslyes	(4)	נהג(ו)
wakens, mouses,	\ v ;	פעורר
ucl:-respect	$\langle n \rangle$	כבוד עצטי
orine	$\langle n \rangle$	גאווה
rell esteem		הכרת ערך עצמו
self confidence		אמון בעצמו
virtue:	(n)	מעלה(ות)
***1 Ci.,	(adj)	(ים) חסון
courageous	(adj)	אפיץ(ים)

חיל זה דומה לחיל הקומנדו, מלבד, שבישראל אינו מכוון למטרות מיותרות אלא ככוח מחץ למטרות קבופות רב-בדדיות. בסיכומו של דבר חי"ר מוצנח הינו זרוע מתנדבת של מגוייסים, שהתנדבו לשם כך עוד ביום הראשון לגיוסם.

הם פועלים ביחידות חי"ר בתפקידי הקיפה קשים לביצוע. עצם קיומו של החיל הנ"ל אינו מציין שימוש בנשק המיוחד לו, אלא שימוש בנשק טקטי מסויים המופעל ע"י יחידות חי"ר פוצנחות. יסודית. עוצבת חי"ר כוללת חטיבת מטב"ל, יחידות מסייעות וארבעה גדודים.

פלוגות הספקה אוויריות קיימות אף הן ובהן שלוש מחלקות בלתי חלויות. כל מחלקה כזאת משונעת ומסוגלת לספק דרישות חשיבת שדה תוך כפה פעות.

חטיבת חי"ר כוצנח ופלוגת ההספקה האווירית הנן פוצבות מילואים שיתכן ו-50% מהן פעילות כל הזמן.

הצנחנים אימוני

לאחר בדיקה רפואית ואישורה של הועדה הרפואית, נשלח המועשר לאימון מיוחד הבולל: צניחה, סופוגרפיה, ניווט, כימוש בנשק ונשיאת אלונקות בשטח מבטולי.

הדרכחם והכוונתם נעשית בקבוצות קטנות, כאינן עולות על 3 אנשים. תיאום תנועותיהם מובטח עם יחידות צה"ל, כך חוזרים ומכננים להם, והם בטוחים כי צה"ל ערב לחזרתם לבסים.

לצה"ל מטורת של הצנחת צנחנים בתוך שטחי האויב לשם פשיטות קומנדו, או בהפעלת הצנחנים ככות מחץ בקיוים הקדמיים ביותר כדי להלום באויב.

וויל רגלים פוצנח או צנחנים

לוחמת לילה

אימוני הצנחנים הותאמו ללוחמת לילה. הם מתאמנים בניצול החשיכה, צקדה לטווח ארוך, התקפת ביצורים קטנים וגושי בתים והברת כל הקשור עם השפח בשעות החשיכה.

יחידות הצנחנים משתמשות לאימונים באיזורי הגליל והנגב מגבולות הלבנון ועד למצרים. אין גיא, עמק, כפר, קיבון או שטהי חולות שאינם מוכרים לצנחן בשעות החשיכה.

הגבלת השינה

הצנחן מוגבל לארבע שעות שינת לילה. הוא גם מתאמן ומתרגל הדרגת"ת לפעול לעתים ללא כל שינה. וכן לכל מקרה שאינו נראה מראש, כמו שינה בחפירה, שינה באהלים, שימוש הסלע ככר למראשותיו ובמטפחת ככיסוי לראשו לשם מניעת עקיצות יתושים.

השימוש בכלי נשק שונים

הצנחן יודע להשתמש בכלי הנשק הקלים והמקובלים בעולם. מאמנים אותו לא רק להכיר את כלי הנשק הישראלי, אלא גם את הבריטי והאשריקאי שבו בדרך כלל מצויידים צבאות ירדן ועיראק והנשק הדוסי בו מצויידים צבאות מצרים וסוריה, הנשק הצרפתי בו משתמשים בלבנון והנשק הסיני בו מצויידים אנשי הפתאח.

מאותו רגע שהנשק הנ"ל נופל שלל בידי צה"ל, חייבים הצנחנים לדעת כיצד להשתמש בו על מנת להפעילו מיד כנגד האויב במגע הראשון אתו. לפעמים בעינים סגורות ממש על פי המסרה.

אימון הצנחנים נרחב, וכוונתו לעורד את החושים המאפשרים לצנחן לפעול מידית ואוטומטית ללא בזבוז של זמן.

סרב פנים אל פנים

הצנחן פקבל אימון בג'ודו, קרב קפ"פ (קרב פנים אל פנים), זריקת סכין, זחילה אל השומר ללא הקמת רעש וחניקתו ללא צעקה.

חשיבות יתר ניתנת לגורמים פסיכולוגיים בקדבות קפ"פ.

הצנחן אי תלות

החייל הישראלי ובמיוחד הצנחן חייבים לדעת כיצד לנצל את יזמחם בכל עת.

האימונים פבשירים אותם לקראת עצמאות בפעולה. האידיאלי ביותר הוא החייל בפל הידע המושלם, שבעזרתו משלב אותו הפיקוד בפעולות מחוכפות בפלות רמת אינטליגנציה.

הצנחנים כאופנים בתנאי מדבר קשים. הם לומדים כיצד להדליק אש ללא העלאת עשי, להשתמש במימית מים לזמן ממושך, להסתתר בשעות היום ולנוע במרתב בשעות הלילה וכיו"ב.

במשך האימונים מצניחים את הצנחן ביעדים רחוקים ממקומות ישוב גנגב וכשהוא מצוייד רק במצפן ובמימית מים עליו לפצוא את דרכו חזרה לבסים.

IL J D S A K Y		
Paratroogers	ו צנחנים	חיל רגלים מוצנח א
Page 17	עמוד ?	
is not intended	(v)	אינו מכוון
ourposes	$\langle n \rangle$	מטר ו ת
snock force		כות מחץ
paracnuting	(n)	צניחה
topo (raphy	$\langle n \rangle$	טופוגרפיה
navigation	(n)	ניוום
stretcher bearing		נשיאת אלונקוח
review	(V)	משנן(ים)
insures	(4)	ערב
rais)	$\langle n \rangle$	פשיטה(ות)
to strike	, v)	להלום
Pa ₁ e 1./	פמוד	
wisitation of larkner.		ניצול החשיכה
ravi e	γ π)	K*2
7823)	עסק
1841/1000		שטחי חולות
precet.	. •)	חפירה
Ser. 6. 1	(1)	אהל(ים)
rock	(11)	סלע
pilicu	(1:)	כר
namiliariniai	$\langle n \rangle$	מספחח
nobula to the b	$\langle n \rangle$	פק יצה
prize	$\langle n \rangle$	שלל
ger con	56)	חוש(ים)
wasto	$\langle n_j \rangle$	ביזבוז
		. 🔻

CONG.

01.088	ART T	מיל
raratroope	צנחנים	חיל רגלים מוצנח או
	Page 178 אפמר פמוד	
1.0156	(1.)	רעש
strangling	(n)	חניקה
cin	(I:)	zyqn
	Page 1// Tiby	
independence	$\sqrt{n} j$	אי-תלות
to explort.	(v)	לנצל
Initiative	(n)	יומה
propaged then	(7)	מכשירים אותם
extensive Productine		ידע מושלם
Physical of ve	4)	להרליק אש
water can con	n)	מימית מים
to ni a.	:v)	להסתחר
to mov.	(v)	לנוע
noint		יעד

חיל-הים הוא שם זרוע הים של צה"ל ומהווה את כוחות הלחיפה הימיים של מדינת ישראל.

ב-20 לאפריל שנת 1948 קם חיל-הים הישראלי מתוך שלדי אניות מוחלדים של ספינות העולים במצור.

איוש אניות אלה, היה עת הפליגו עם מטעני אדם "בלתי לגליים". מיד לאחר מבן נוספו לשייטת מעין זו, כפינות משמר משמרתיים, נחתות ומיני ספינות מסובים שונים.

בים כביבשה היה על צה"ל לסמוך על רוח הקרב והמוראל הגבוהים של אנשיו.

בשנת 1948 נכנסה לפעולה ערבית שוברת הערח לשעבר "אילתי". נושאת שני התותחים של 20 מ"מ. היא נכנסה לערב עם ארבע אניות מלחמה מצריות שנראו שטות לאורך תופה של תל-אביב.

המצרים נסוגו בפהירות באש תותחים. אילת שנפגעה בינחיים המשיכה לדלוץ. אנית נשק אחת טובעה והשנית נפלה כשבי הישראלים.

ידוע שבזמן מלחמת העצמאות הגיעו לישראל ציוד מלחמתי ועולים הדשים. צידון ועזה הופגזו מהים ע"י הצי הישראלי ביולי 1948.

היום טרפלגר מובעה בהתקפת פתע עזה אנית הדגל המצרית ה"אמיד פארוק", ונגרם נזק רציני לאניה אחרת.

פשיטות קומנדו ימיות בוצעו מאחורי קווי האויב בהצלחה.

לאודר המלחמה נוספו לצי הישראלי פריגטות (ספינות קדב) ומשחתות וכמו-כן שוכללו נשק וציוד קיימים.

ניידות המשפרה הימיות הוחלפו באניות טורפדו מסוג כליק.

לאחר שביתת הנשק, הששיכו באימוני חיל-הים ונוספו שפחי אימונים רב-גוניים.

בד בבד עם חיל-האוויד המקדם גם חיל-הים, שהתבסמ על צוותות סדירים. רמת אימונים גבוהה ניתנה לצוותות אלה וכן גם לפרחי הקצונה של בית-הספר הימי. בחקופת מעדבת סיגי לא אבדה אף אניה לצי הישראלי, אך נוספה המשחתת המצרית "איברהים אלאוול", שניסתה להפגיז את חיפה ובמנוסתה נפגעה ע"י משחתות ישראליות.

רפיח הופגזה ע"י הישראלים מהים. טנקים וציוד פלחמתי נחתו ליד "שארט אלשייך" בעזרת חיל-הים הישראלי.

פעולה בלתי רגילה של הצלה הוצגה ע"י חיל-הים הישראלי כאשר הציל משום מסוג מיג משביעה כששים מילין מזרחה לפורט-סעיד. מחזה ראווה של מבצעי חיל-הים הוצג עם העמח הבסים השני באילת. על ימאי חיל-הים הישראלי היה להלחם בשני מעומות בשעה שהערבים הסתפקו רע במעום אחר.

לישראלים היה רק בסים ימי עיקרי אחד, בשעה שלערבים היו בסיסים ימיים רבים.

האניות ששטו במימי הים התיכון לעבר ישראל היו בסווח טיטחם של מסוטי הקרב המצריים, זמן רב שרם יכלו אניות אלה לקבל הגנה אווירית ישראלית.

בשפה שלמצרים היתה פליונות מספרית באניות חדישות וצוללות חדישות היתה לישראלים פליונות איכותית בחיל-ים מנוסה.

נפשו שאפצים כדי לפפור בפני סוגי נשק ימיים פצריים. הציוד והנשק הישראלי חודש ונוסף פליו מדי שנה ציוד חדיש ומשוכלל.

הנשק החדש שהוא הצוללת נמצא כיום בידי חיל-הים הישראלי. כמו-כן הוסיף חיל-הים לנפח הקרבי שלו ספינות, שנבנו בישראל.

כידוע אין חיל-הים הישראלי מתכוון במקרה של מלחמה, לחכות לאויב ליד חופי הארץ, אלא להקדים תרופה למכה ולהפגש עמו פנים אל פנים במימיו הוא כדי להשמידו.

כמו-כן הוגבר שיתוף הפעולה בין חיל-הים וחיל האוויר. תפקידו של חיל הים הישראלי הוא לשמור על ריבונותה הימית של ישראל בים החיכון ובים סוף. לשמור על חופי הארץ ולהגן על זכויות השים והדיג הישראלים במים הפריםוריאליים של ישראל. כידוץ, הים החיכון הגו האמצעי היחידי, דרכו פועל צי הסוחד הישראלי. לכן, מטרת חיל-הים להגן על התחבורה הימית הישראלית. חיל-הים הישראלי הציב לעצמו לשמור על נקודות המוצא של ישראל לים. לקיים את השים החופשי ולהביר את עמדות הימיות של בסיסי האויב לשם מניעת תקיפות מצדו ככל האפשר.

חיל-הים הישראלי סבל אבידה קשה, כאשר משתתת משלו טובעה ליד אלכסנדריה בחודש אוקטובר 1967 ובפעם השניה בינואר 1968 כאשר צוללת חיל-הים הישראלי נעלמה בים-התיכון, בדרכה מבריטניה לישראל, לאחר העברתה רשמית לצווח ישראלי.

ספינות קוב גדולות גכללות בצי הישראלי כמו משחתת ושלוש צוללות, משחתת ליווי בעלת ריכוז רב של אמצעי לחימה נגד צוללות. כן מספר ספינות משמר החופים, נחתת מסייעת ורודפת צוללות. כולן ממקורות בריסיים, צרפתיים וגרפניים.

לחיל-הים הישראלי אין חיל-נחיתה או חיל-אווירי. על-כל-פנים יש לו כוחות ימיים המאומנים לנהל פעולות קרביות ימיות, יבשתיות וקומנדו.

הבסים הימי היחידי של חיל-הים הוא חיפה. אך ישנן אפשרויות שימוש מוגבלות בנמלי אשדוד ואילת.

מחקר המבון לאיסטרטגיה משנת 1968 מראה שכוח האדם בחיל-הים הישראלי מגיע לכ-3000 איש סדירים אשר רובם מקצועיים. מספר זה מוכפל בעת גיום כללי.

כוחו של חיל הים (לפי ספרו של ג'נס "אניות לוחמות")

4 צוליות ממונעות בכוח דיזל: לויתן, דולפין, דהב, תנין.
לויתן ודולפין הנן שתי צוללות ממדרגה ראשונה, בריטיות לשעבר,

1

רהב ותנין הגן שחי צוללות ממדרגה חמישית, בריטיות לשעבר וכולן הושלמה בניתו ב-1945.

2 כשחתות: יפו, חיפה.

יפו היא משחחת ממדרגה שניה, בריטית לשעבר. בנייתה הושלמה ב-1944. היפה, משחחת מצרית, משחחת ליווי בעלת ריכוז גדול של אמצעי לחימה נגר צוללות. הושלמה ב-1940.

7 סירות הותחים: בנויות לפי דגם "סער", מצויידות בטילים, בגויות בצרפת וציודן האלקטרוני האיטלקי מותאם ע"י ישראל. חימושה העיקרי, תוחחים וטילי שטח-שטח הנהוגים ע"י ספינות קטנות .

9 ספינות טורפדו: חימושן, טורפדות, שהן מיכלי חומר נפץ מרסק, שמיועדות להטלה לים שם הן נעות בכוחות עצמן ובאורח, הנתון להכוונה לעבר המטרה, ומשמשות לפגיעה בכלי-שיט ובמטרות אחרות במים ומשוגרות מכלי-שיט. סמותיהן: אופיר, שבא, תרשיש, איה, בז, דיה, פרס, תחמס, יסעור. כולן נבנו בצרפת והושקו ב-56-1950.

<u>5 סירות משמר: ירדן, ירקון, דרור, תרצה וציידת צוללות אחת,</u>
שנבנתה במיוחד לפעולה נגד צוללות. כירות אלו ממשנעות וחמושות
ומשמשות לתפקידי שמיר: לאורך החוף.

6 נחתות: שהן כלי-פים אספיבי או לא-אספיבי, המיועדות להנחתת נייסות וציוד בחוף פתוח, לסיוע ולבקרה באיזור הנחיתה.

הנחתות שסוונות לפי תפקידן:

נחתת הסתערות, קסנה ומהירה שמטרתה בעיקר להנחתת כוח בגודל שחלקת חי"ר, שצוידה וחמושה.

נחחת טנקים, נחתת בדולה שתפקידה בעיקר להנחוח שנקים.

נחחת נגד מטוסים: נחתת גדולה, החמושת תותחים ופקלעים נ.מ.

נחתת סיוע, היא נחתת קטנה שמיועדת בעיקר לתת סיוע-אש באיזור הנחיתה.

נחות חי"ר, כשכשת בעיקר להנחתת יחידות חי"ר על נשקן וציודן.

צחתת רכב ורגלים, נחתת המשמשת להנחתת חי"ר וכלי-רכב.

בסיכומו של דבר הצי רישראלי עדיין קשן.

ALUSSERY	ילון	מי
Kavy	ם (ת"י)	חיל – הי
Page	עמוד 182	
frames of ships		שלדי אניות
rusted	(adj)	מוחלד
blockade	(n)	מצור
cargo	(n)	מפען
°lobtila	(a.)	שיימת
patrol boats	(n)	ספינות משמר
landing-craft	(n)	ָ בחתת
ice breaker	(n)	שוברת-קרח
retreated	(v)	בסוג
to run after	(v)	לדלוק
was sunk	\v)	פובעה
wa, captured	(v)	נפלה בשבי
surprise-allack		התקפת-פתע
police pariol boat	מית	ניידת פשטרה י
various		רב-גווניים
together with		בד-בבד
Page	עמוד	
panicky flight		מנוסה
was nit	(-)	נפגעה
landed	. (v)	Enn(r)
was bucyt.	.7)	הוצגה
cinicing	$\langle I_{ij} \rangle$	סביעה
spectacular performance		מחזה ראווה
needed only to	$\langle v \rangle$	הoneq(r)
navigated (floated)	(v)	שפ
experience4	(adj)	מנוסה
to stand a.w.in."	(v)	לעמוד בפני
hantle total	3.7	נפח קרבי
	106	

BEST COPY DUALIABLE

JLCSSARY	מילון
Navy	חיל – הים (ח"י)
Page 183	למוד (
to retaliate before the blow	להקדים תרופה למכה
sovereignty	ריבונות ימית
Page 18h	פמוד
navigation	שים (n)
f'i shing	דיג (n)
merchant navy	צי הפוחר (n)
assigned itself	הציב עצמו (ע)
points of exit	נקורות מוצא
agression	תקיפות (n)
as auch as possible	ככל האפשר
disappeard	(v) נעלם(ה)
escort destroyer	משחתת ליווי
coast _i mard	משמר החופים
supporting landing-craft	נחתת מסייעת (סיוע)
submarine chaper	רודפת צוללות
Pa, o 105	עמוד
pur, bosts	סירות תותחים
dispatched, went	משוגר (ע)
floatim; object	בלי-שים
patrol coats	סירות משמר
assault landing craft	נחחת הפתערות

לא קיים שרות הובה לאזרחיה הערביים של ישראל בגלל עוינות מדינות ערב ומטעמים של בטחון המדינה. אך ידוע, שלפרות הכל, התנדבו צעירים מוסלפים נוצרים ודרוזים לשרת הן במילואים והן בשרות פעיל מאז 1948.

הם משרתים בכל הדרגות, החל מטוראי ועד לקצין, משתתפים ביחידות לוחמות וס"ירוֹת בגבולות ובמשטרה הצבאית. לפי בקשת נכבדי העדה הדרוזית של ישראל, הקקה ממשלת ישראל חוק לפיו גם הדרוזים בגיל גיום, חייבים לשרת בצה"ל. ידוע, שמטעמי דת אין הנשים הדרוזיות בגיל הגיום חייבות בשרות צה"ל.

משלת ישראל נעגמה גם לבקשת הצ'רקסים הישראליים, שהם קבוצה מוסלמית קטנה, וחקקה את חוק שרות החובה הצבאי גם לגבי הצ'רקסים בגיל צבא.

	-	~		*	**	_		_	١.	_	4.
	ن	5	A	К	Y	7	,	1	ל	7	23
 								•	•		_

Minorities in the	forces	בצה"ל	הי המיעוטים	2
	Page 188 קמוד			
hostility		(n)	וינות	7
reasons		(n)	ועמים	Þ
ruled		(v)	וקק (ה)	n
law		(n)	זוק	n
responded		(v)	נענתה	3

רשימת ספרי עזר

REFERENCES

Books

Larteguy, Jean, The Walls of Israel (translated by Ormonde de Kay, Jr.) (New York: M. Evans & Co., Inc., 1969).

Robert, Samuel, The Israeli soldier, Profile of an Army (Cranbury, N.J.: Thomas Yoseloff Pub., 1970).

Smith, Harvey H., Smith, Frederica H., et al., <u>Area Handbook for Israel</u> (Washington, D.C.: The American University, Foreign Area Studies, 1970).

Magazines

"Aviation Week" Vol. 93, pp. 16-21, November, 1970.

"Muwsweek" Vol. 76; pp. 17-18, July 20, 1970.

"Saturday Review" Vol. 53, pp. 32-33, February 7, 1970.

"Time" 701. 95, p. 35, May 18, 1970.

"Time" Vol. 95, p. 24, June 22, 1970.

"U.S. News' Vol. 68, p. 30, June 15, 1970.